LISTA DE PRECIOS ISOVER Y PLACO®

Febrero 2025

isover SAINT-GOBAIN

placo SAINT-GOBAIN

ÍNDICE

Conócenos Isover y Placo® 05
Atención al cliente 09
Lista de precios 14
Servicios Isover y Placo® 171
Servicios Isover 171
- Carta de servicios 172
- Condiciones generales de venta 172
- Clases logísticas / plazos de suministro 176

Servicios Placo® 177
- Carta de servicios 178
- Plazos de expedición 178
- Área online de clientes Placo® 179
- Pedidos de clientes 180
- Gestión de reclamaciones 181
- Condiciones especiales de suministro y servicios 183
- Manipulación de cargas 186
- Tablas de cargas 188

- Capacidad de carga
- Carga excéntrica
- Capacidad de fijación
- Elevada resistencia al impacto
- Muy elevada resistencia al impacto
- Permite crear curvas
- Resistencia al fuego
- Protege contra los rayos X
- Resistencia a ambientes de humedad
- Evita condensaciones intersticiales
- Evita la proliferación de hongos, moho y bacterias
- Clasificación resistencia a la humedad UNE EN 520
- Aislamiento acústico
- Prestaciones acústicas mejoradas
- Nuevo producto
- Producto recomendado para esta aplicación
- Nuevo servicio de paquetaría
- Servicio de paquetería
- Certificado AENOR
- Estética
- Eficiencia energética
- Validado estructuralmente
- Completamente reciclable
- DAP's
- Calidad del aire
- Sostenible
- Ergonomía
- Ahorro de tiempo
- Ahorro económico
- No combustible. Sin contribución al fuego
- Libre de plomo
- Activ'Air®
- Producto aligerado
- Aislamiento térmico
- Buen acabado Estético
- No contiene fibra
- Proyección a máquina
- Flexibilidad
- Fácil de transportar
- Fácil Aplicación
- Dureza Superficial
- Aplicación Interior
- Alto rendimiento
- Tabiquería
- Fachada
- Suelos
- Industrial
- Tarima flotante
- Cubiertas

Todas nuestras Placas de Yeso Laminado son:

A2 No combustible. Sin contribuir al fuego en grado menor.

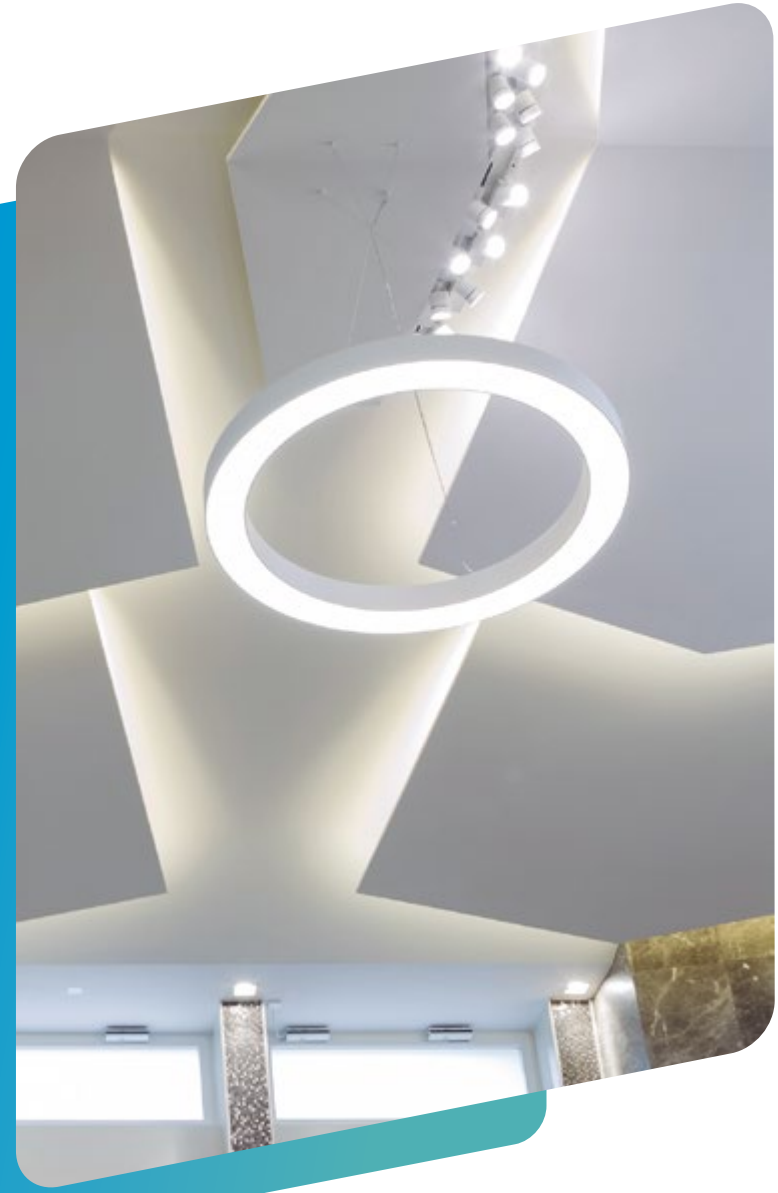
s1 Baja opacidad de los humos producidos.

d0 No produce caída de gotas o partículas inflamadas. Según la clasificación al fuego de la Norma EN 520.

Todos nuestros aislamientos son:

- Certificación EUCEB
- Certificación AENOR

isover SAINT-GOBAIN placo SAINT-GOBAIN



CONÓCENOS ISOVER Y PLACO®

SAINT-GOBAIN

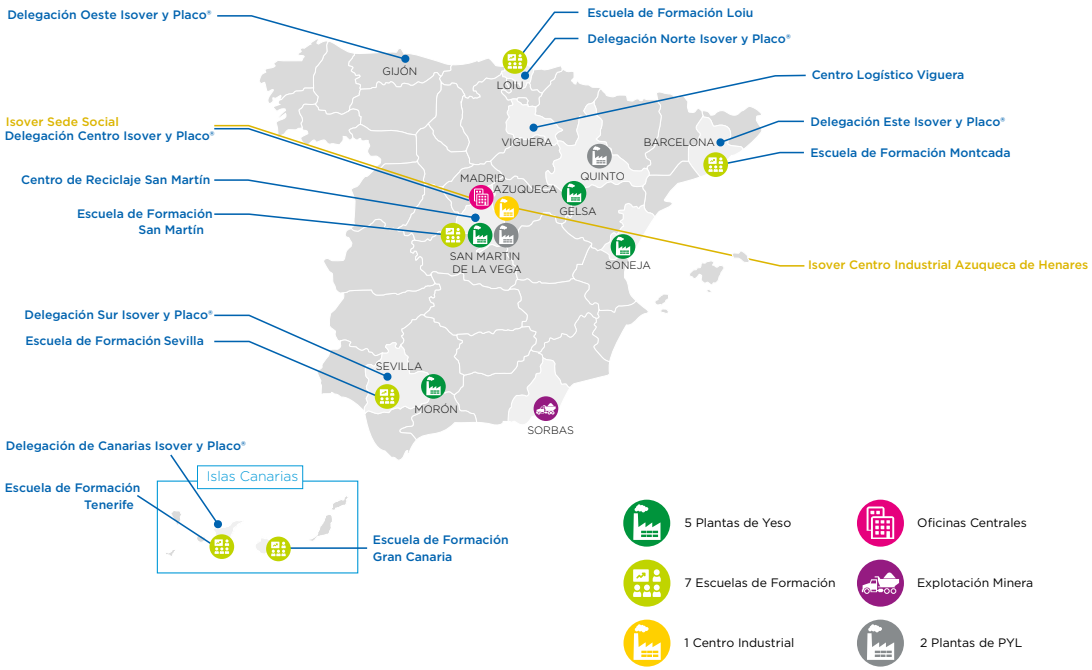
MAKING THE WORLD A BETTER HOME

Saint-Gobain Isover y Saint-Gobain Placo pertenecen al Grupo Saint-Gobain, líder mundial en construcción ligera y sostenible. Saint-Gobain diseña, fabrica y distribuye materiales y soluciones para los mercados de la construcción, la movilidad y los mercados industriales. Todas nuestras marcas se guían por un propósito común: “MAKING THE WORLD A BETTER HOME”.

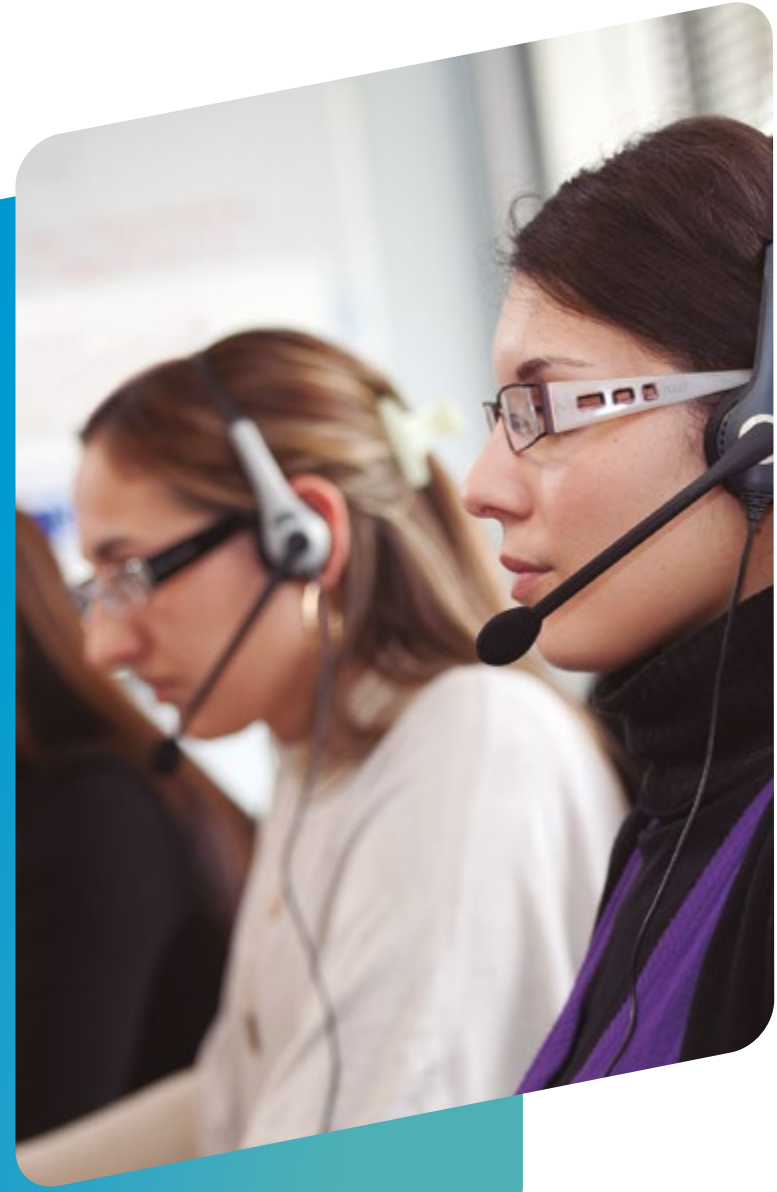
Isover, como parte del Grupo Saint-Gobain, se compromete a construir mejor para las personas y el planeta, diseñando, fabricando y comercializando soluciones innovadoras de aislamiento térmico, acústico y protección frente al fuego para edificios y equipos, que proporcionan sostenibilidad con las más altas prestaciones.
Isover se ha posicionado como líder en el mercado de aislamientos y climatización (conducción de aire) entre otras razones, por poner a disposición de su red de distribución la gama más amplia de sistemas completos con la mejor combinación de confort térmico, acústico, eficiencia energética y seguridad. La compañía cuenta con instalaciones productivas en Azuqueca de Henares (Guadalajara) con dos líneas de producción de lana de roca y lana de vidrio en cinco mercados distintos: edificación, industria, marina, HVAC (soluciones para climatización y ventilación) y OEMs.

Placo®, como parte del Grupo Saint-Gobain, se compromete a construir mejor para las personas y el planeta, diseñando, fabricando y comercializando soluciones innovadoras en yeso y placa de yeso laminado para tabiques, particiones, techos y fachadas, que proporcionan sostenibilidad con las más altas prestaciones.
Con 6 instalaciones productivas y 2 canteras en España, Saint-Gobain Placo ofrece una amplia gama de soluciones en yeso y placa de yeso laminado para el acondicionamiento y construcción de edificios nuevos y en renovación. Estas soluciones contribuyen a optimizar la eficiencia energética de los edificios, minimizando el impacto medioambiental, integrando la economía circular como pilar de su estrategia.

PRESENCIA EN TODO EL TERRITORIO NACIONAL, OFRECIENDO SOLUCIONES CERCANAS Y ADAPTADAS A LAS NECESIDADES DE CADA CLIENTE.



ATENCIÓN AL CLIENTE



isover SAINT-GOBAIN

Tel.: 901 332 211 / 976 175 103
Fax: 901 332 211 / 976 175 103
e-mail: atc.isover@saint-gobain.com

HORARIO
De lunes a jueves: de 08:00 h. a 18:00h.
Viernes: de 08:00 h a 17:00h

placo SAINT-GOBAIN

Tel.: 902 296 226 / 976 177 713
Fax: 902 296 226 / 976 177 713
e-mail: atc.placo@saint-gobain.com

HORARIO
De lunes a jueves: de 08:00 h. a 18:00h.
Viernes: de 08:00 h a 17:00h

La toma de pedidos se considerará cerrada cada día a las 12.00 h. Los pedidos se pueden pasar vía e-mail o a través del área restringida de nuestra web.

Gestión de residuos: Placo® y la economía circular

Reintroducción del yeso reciclado en el proceso de producción.

Fabricación: Reducción de los rechazos de producción y su reciclaje sistemático.

Optimización del transporte a los centros de reciclaje.

Transporte: Optimización de las entregas y embalajes. Posibilidad de "Suministrar a medidas".

Demolición selectiva: Recogida de residuos de yeso para su reciclado.

Vida de la edificación: Eficiencia energética y mejora del confort de vida (aislamiento térmico y acústico, calidad del aire, etc.) y durabilidad.

Construcción (Reciclaje Placo®): Reducción de residuos de construcción (longitud "a medida" de Placas de Yeso Laminado disponible según la obra en concreto). Recogida de residuos para su reciclaje.

placo
SAINT-GOBAIN

Servicio de reciclaje
Placa de Yeso Laminado

¿Sabías que los residuos PYL de una obra pueden reciclarse?

Placo®, gestor de residuos autorizado, pone a tu disposición un nuevo servicio para reciclar los residuos PYL de la construcción.

placo RECICLA

Servicio de Reciclaje Placo®

SAINT-GOBAIN

Descubre la nueva solución con *alto contenido en reciclaje*

futuRE

Pag.18

Contáctanos en:

902 253 550 · 902 296 226

reciclajeplaco@saint-gobain.com

SAINT-GOBAIN

RESPONSABILIDAD AMPLIADA DEL PRODUCTOR (RAP)

La entrada en vigor el 27 de diciembre de 2022 del nuevo Real Decreto 1055/2022 de envases y residuos de envases introduce la obligación de la Responsabilidad Ampliada del Productor (RAP) para los envases industriales y comerciales.

1 OBJETO Y APLICACIÓN

Objeto

Prevenir y reducir el impacto de los envases y residuos de envases en el medio ambiente.

- Prevención de la producción.
- Reutilización, reciclado y valorización.
- Reducción de la eliminación final de los residuos de envases.
- Transición hacia una economía circular.

Ámbito de aplicación

Todos los envases puestos en el mercado y residuos de envases generados en España.

2 DEFINICIONES CLAVE - ¿QUÉ TENGO QUE SABER?

Envase: Todo producto que se utilice para contener, proteger, manipular, distribuir y presentar mercancías, desde materias primas hasta artículos de acabado, en cualquier fase de la cadena de fabricación, distribución y consumo.

¿Cuáles son los envases Industriales?

Envases destinados al uso y consumo propio del ejercicio de la actividad económica de las industrias, con exclusión de los envases que tengan la consideración de comerciales y domésticos.

Tipos de envase

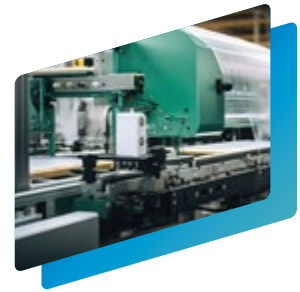
¿A quién afecta?

Envasador

Agente económico dedicado al envasado de productos para su puesta en el mercado.

Distribuidor

Agente económico dedicado a la distribución de productos envasados para su puesta en el mercado.



Productor de producto

Envasadores o agentes económicos dedicados a la importación o adquisición en otros Estados miembros de la Unión Europea de productos envasados para su puesta en el mercado.

3 ¿CÓMO SE GESTIONA LA TASA RAP?

La tasa RAP, se gestionará a través de los Sistemas Colectivos de Responsabilidad Ampliada del Productor. Estos organismos sin ánimo de lucro asumen la responsabilidad financiera y/u organizativa de la gestión de los residuos que puedan generar los productos de los productores que los forman

Según el modelo SCRAP, todo productor que quiera poner un producto en el mercado debe afrontar el pago de una tasa de gestión (recogida y tratamiento) a la entidad responsable. Si bien, esta tasa suele repercutir en el precio del producto y, por tanto, en el cliente. Saint-Gobain Isover y Placo forman parte del SCRAP Envalora.

¿Qué es un SCRAP?

SCRAP, Sistema Colectivo de Responsabilidad Ampliada del Productor.

Asumen la responsabilidad financiera y/u organizativa de la gestión de los residuos que puedan generar los productos de los productores que lo forman.

¿Y si reempaqueto varios productos Juntos?

Si los “reempaquetas” tendrás que llegar a un acuerdo por escrito con el productor o importador de los envases y asegurarte de tener su número de registro e incluirlo al menos en tus facturas.

isover SAINT-GOBAIN · placo SAINT-GOBAIN · weber SAINT-GOBAIN · SAINT-GOBAIN

COMPRA DE SOLUCIONES Y SISTEMAS SAINT-GOBAIN

Dará igual dónde se haya fabricado el producto, Saint-Gobain asume la titularidad y representación de los productos vendidos en el país, facilitando nuestro nº de inscripción en el Registro de Productores de Producto.

Te ayudaremos a resolver tus dudas **envases@saint-gobain.com**

PARTICIONES VERTICALES 17

- **Placas de Yeso Laminado** 18
  - Soluciones Gama futuRE 18
  - Soluciones robustas 20
  - Soluciones acústicas 24
  - Soluciones para protección pasiva 27
  - Soluciones para grandes alturas 29
  - Soluciones para zonas húmedas 30
  - Soluciones específicas para sector salud 34
  - Soluciones estándar 36
  - Otras soluciones 38
- **Aislamiento** 41
  - Soluciones Gama futuRE 41
  - Soluciones de aislamiento interior 42
- **Pastas** 46
  - Pastas de fraguado 46
  - Pastas de secado 48
  - Pastas preparadas 50
  - Pastas de agarre 51
  - Pegamentos 52
  - Cintas para juntas 53
  - Accesorios para protección pasiva 56
- **Perfiles** 57

FACHADAS 77

- **Fachada ligera** 78
  - Placotherm® integra 78
- **Fachada ventilada** 90
  - Placotherm® V 90
- **Fachada SATE** 98
  - ECOSATE 98
- **Aislamiento de fachadas por el interior** 106
  - ECOSEC 107
  - Insuver 108
- **Hermeticidad de fachadas** 109
  - VARIO 110
  - Placo® Hermetic 111

TECHOS 113

- **Techos continuos interior** 114
- **Techos fonoabsorbentes** 116
- **Techos vinílicos y decorativos** 130
- **Techos exterior** 138
- **Aislamiento para elementos horizontales** 139
- **Perfilería para techos desmontables** 143

YESOS Y DECORACIÓN 149

- **Yesos** 150
  - Tradicionales 150
  - Manuales 151
  - De proyectar 152
  - De acabado 154
- **Escayolas y pegamentos** 155
- **Productos especiales** 157
- **Productos complementarios** 158
- **Plastes** 159
- **Molduras** 162

SUELOS 163

- **Placas de Yeso Laminado** 164
  - Soluciones solera seca 164
- **Aislamiento** 165
  - Soluciones de aislamiento en tarima flotante / losa flotante 165

EDIFICACIÓN INDUSTRIAL 167

- **Cubiertas** 169
- **Panel Sandwich** 170

PARTICIONES VERTICALES

· Placas de Yeso Laminado 18
- Soluciones Gama futuRE 18
- Soluciones robustas 20
- Soluciones acústicas 24
- Soluciones para protección pasiva 27
- Soluciones para grandes alturas 29
- Soluciones para zonas húmedas 30
- Soluciones específicas para sector salud 34
- Soluciones estándar 36
- Otras soluciones 38

· Aislamiento 41
- Soluciones Gama futuRE 41
- Soluciones de aislamiento interior 42

· Pastas 46
- Pastas de fraguado 46
- Pastas de secado 48
- Pastas preparadas 50
- Pastas de agarre 51
- Pegamentos 52
- Cintas para juntas 53
- Accesorios para protección pasiva 56

· Perfiles y accesorios 57

PLACAS DE YESO LAMINADO

Soluciones Gama futuRE

Soluciones para particiones interiores y trasdosados con requisitos de sostenibilidad y altas prestaciones. Placo® Planet futuRE tiene un 28% de contenido reciclado.

Con el sistema completo, consigue una reducción del 20% de la huella de carbono vs sistema prestaciones equivalente. Según EPD de los componentes de referencia.

	Código	Longitud mm	Espesor mm	Ud. fact.	Precio € / Ud. fact.	Grupo fact.	Ud. min. venta	Acondicionamiento	P.E.
N **Placo® Planet futuRE** (Anchura de 1.200 mm)									
	P133000PLN	3.000	12,5	m²	**7,98**	**G16**	Palet	Palet 30 placas	■

Descubre el sistema completo...

arena APTA futuRE
Pág. 41

Perfilería Planet futuRE
Pág. 57

Contribución Certificaciones Ambientales en Edificios

LEED BREEAM ES WELL

Sabías que...

Con el sistema de tabiquería futuRE reducirás en un 20% la huella de carbono en una composición 2xPLN+M48(LM)+2xPLN.

isover SAINT-GOBAIN

placo SAINT-GOBAIN

futuRE

Edificios que llevan la sostenibilidad muy dentro

-20%

HUELLA DE CARBONO
SISTEMA COMPLETO*

28% **De contenido reciclado** en placa de yeso laminado

78% **De vidrio reciclado** en lana mineral

Altas prestaciones térmicas, acústicas, fuego y robustas

*vs sistema prestaciones equivalente. Según EPD de los componentes de referencia

Nos comprometemos a construir mejor para las personas y el planeta

SAINT-GOBAIN

PLACAS DE YESO LAMINADO

Soluciones Robustas

Placa de Yeso Laminado que proporciona las máximas prestaciones de capacidad de carga y resistencia a impactos.

	Código	Longitud mm	Espesor mm	Ud. fact.	Precio € / Ud. fact.	Grupo fact.	Ud. min. venta	Acondicionamiento	P.E.
HABITO® 13 (Anchura de 1.200 mm)									
	P01322000HBPS	2.000	12,5	m²	**12,88**	**G17**	Palet	Palet 30 placas	■
	P01322500HBPS	2.500							■
	P01323000HBPS	3.000							*
HABITO® 15 (Anchura de 1.200 mm)									
	P01522000HBPS	2.000	15	m²	**15,16**	**G17**	Palet	Palet 24 placas	■
	P01522500HBPS	2.500							■

Recuerda...

Tornillos Habito®
(26, 38, 41 y 55 mm)
Pág. 72

Pastas Placo® SN Premium o Placo® PR Multi
Pág. 48 y 120

Valores de carga recomendables Para sistemas Habito®

Tipo de carga	Tipo de fijación	Sistema: HBT13 + 48 + HBT13	HBT15 + 48 + HBT15	HBT13 + BA13 + 48 + BA13 + HBT13	2HBT13 + 48 + 2HBT13
Carga rasante (Kg)		27 kg	33 kg	31 kg	40 kg
		61 kg	68 kg	70 kg	90 kg

placo SAINT-GOBAIN

PASOS PARA LA **INSTALACIÓN**

Habito™

1.

El corte de placa Habito® se realiza mediante cúter, aunque se recomienda el empleo de una mini-sierra circular para hacer cortes de placas de dimensiones inferiores a 10 cm.

2.

El tornillo Habito® está diseñado especialmente para esta placa. El tornillo deberá tener la longitud adecuada al sistema que se vaya a instalar, con el mismo criterio que en cualquier sistema convencional de Placa de Yeso Laminado.

- Tornillo Habito®.
- Necesidad longitud 26, 38, 41 y 55 mm.
- Atornillado sin bocacha.
- Uso recomendable de máquinas de impacto o máquinas con menos de 5.000 rpm.

Descubre más información escaneando el código QR

SAINT-GOBAIN

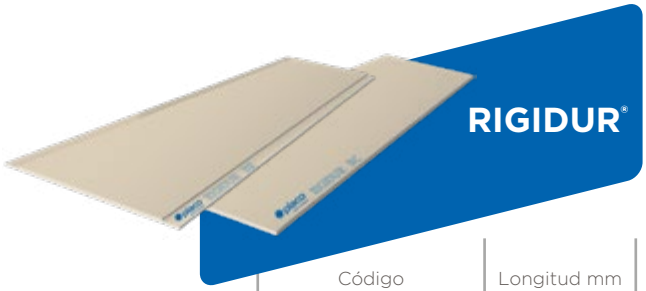
PLACAS DE YESO LAMINADO

Soluciones robustas

Placo® Fenix

Placa de yeso laminado dotada de prestaciones especiales para cumplir requisitos acústicos, fuego, resistencia a impacto y humedad.

	Código	Longitud mm	Espesor mm	Ud. fact.	Precio € / Ud. fact.	Grupo fact.	Ud. min. venta	Acondicionamiento	P.E.
N **Placo® Fenix 13** (Anchura de 1.200 mm)									
	P01302500FX P01303000FX	2.500 3.000	12,5	m2	**9,52**	**G1D**	Palet	Palet 30 placas	■
Placo® Fenix 15 (Anchura de 1.200 mm)									
	P01502500FX P01503000FX	2.500 3.000	15	m2	**11,23**	**G1D**	Palet	Palet 24 placas	■



Placa de fibro yeso que ofrece altas prestaciones frente a impactos y resistencia superficial.

	Código	Longitud mm	Espesor mm	Ud. fact.	Precio € / Ud. fact.	Grupo fact.	Ud. min. venta	Acondicionamiento	P.E.
RIGIDUR® H 13 BR (Anchura de 1.200 mm)									
	P0132400RBR	2.400	12,5	m2	**25,04**	**G26**	Palet	Palet 40 placas	*
RIGIDUR® H 13 BC (Anchura de 1.200 mm)									
	P0132400RBC	2.400	12,5	m2	**24,23**	**G26**	Palet	Palet 40 placas	*

Recuerda...

Placo® PR Multi
Pág. 120

Cinta de Malla
Pág. 53

Tornillos Rigidur®
Pág. 75

PLACAS DE YESO LAMINADO
Soluciones acústicas

Placo® PPH
Placo® Phonique

Placa con prestaciones de aislamiento acústico, mayor resistencia al fuego y a impactos.

	Código	Longitud mm	Espesor mm	Ud. fact.	Precio € / Ud. fact.	Grupo fact.	Ud. min. venta	Acondicionamiento	P.E.
PPH 13	(Anchura de 1.200 mm)								
	P01302500PH P01303000PH	2.500 3.000	12,5	m2	**7,60**	**G22**	Palet	Palet 30 placas	■ ■
PPH 15	(Anchura de 1.200 mm)								
	P01502500PH P01503000PH	2.500 3.000	15	m2	**8,99**	**G22**	Palet	Palet 24 placas	■ ■

Recuerda...

Metalphonique®
Pág. 58

placo SAINT-GOBAIN

Máximas prestaciones de aislamiento acústico

Nuestra placa **Placo® PPH** consigue hasta **3 dBA más** que un sistema de placa estándar

Recuerda...

Perfilería Metalphonique®

SAINT-GOBAIN

placo SAINT-GOBAIN

Altas prestaciones frente al fuego

Tabiques, Trasdosados, Techos, Estructuras y Franjas

Placo® PPF

Megaplac® PPF 25

Igniver®

FIBRA

SAINT-GOBAIN

Placo® PPF PLACOFLAM®

Placa de Yeso Laminado con altas prestaciones frente al fuego.

	Código	Longitud mm	Espesor mm	Ud. fact.	Precio € / Ud. fact.	Grupo fact.	Ud. min. venta	Acondicionamiento	P.E.
Placo® PPF 13 (Anchura de 1.200 mm)									
	P03392500 P03393000	2.500 3.000	12,5	m²	**6,95**	**G21**	Palet	Palet 36 placas	■ ■
Placo® PPF 15 (Anchura de 1.200 mm)									
	P03592500 P03593000	2.500 3.000	15	m²	**8,58**	**G21**	Palet	Palet 30 placas	■ ■

Placo® COREBOARD®

Placa de Yeso Laminado con altas prestaciones frente al fuego además de ser una placa con designación H1 según la norma EN 520.

	Código	Longitud mm	Espesor mm	Ud. fact.	Precio € / Ud. fact.	Grupo fact.	Ud. min. venta	Acondicionamiento	P.E.
COREBOARD® 600 (Anchura de 600 mm)									
H1	P01400000	3.000	19	m²	**20,82**	**G21**	Palet	Palet 60 placas	▲

PLACAS DE YESO LAMINADO

Soluciones para protección pasiva

MEGAPLAC® PPF PLACOFLAM®

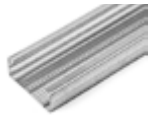
Placa de Yeso Laminado con altas prestaciones frente al fuego, gran robustez y rápida instalación.

	Código	Longitud mm	Espesor mm	Ud. fact.	Precio € / Ud. fact.	Grupo fact.	Ud. min. venta	Acondicionamiento	P.E.
MEGAPLAC® PPF 25 (Anchura de 900 mm)									
	P03259002000 P03259002500	2.000 2.500	25	m²	**17,17**	**G21**	Palet	Palet 22 placas	■ ■

Recuerda...

Clip fuego F-530 + Fleje metálico

Suspensiones M, L, C
Pág. 67



Perfil F-530
Pág. 67

Placa de Yeso Laminado con los bordes longitudinales afinados, de 900 mm de anchura, que proporciona una gran robustez, rápida instalación y ahorro de material gracias a su espesor de 25 mm.

	Código	Longitud mm	Espesor mm	Ud. fact.	Precio € / Ud. fact.	Grupo fact.	Ud. min. venta	Acondicionamiento	P.E.
MEGAPLAC® 25 (Anchura de 900 mm)									
	P259002000 P259002500	2.000 2.500	25	m²	**9,09**	**G14**	Palet	Palet 22 placas	▲ ■

Recuerda...

Sistema High-Stil®

Aislamiento Ruller
Pág. 45

Tornillos TTPF
Pág. 74

PLACAS DE YESO LAMINADO

Soluciones para zonas húmedas

HABITO® PPM

Placa de yeso laminado que proporciona las máximas prestaciones de capacidad de carga, resistencia a impactos y humedad.

	Código	Longitud mm	Espesor mm	Ud. fact.	Precio € / Ud. fact.	Grupo fact.	Ud. min. venta	Acondicionamiento	P.E.
HABITO® PPM 13 (Anchura de 1.200 mm)									
H1	P01322000HBH1 P01322500HBH1	2.000 2.500	12,5	m²	**19,49**	**G17**	Palet	Palet 46 placas Palet 36 placas	■ ■

Recuerda...

Tornillos Habito®
(26, 38, 41 y 55 mm)
Pág. 72

Pastas Placo® SN Premium o Placo® PR Multi
Pág. 48 y 120

Placo® PPM Placomarine®

Placa de Yeso Laminado con designación H1 adecuada para zonas de humedad media.

	Código	Longitud mm	Espesor mm	Ud. fact.	Precio € / Ud. fact.	Grupo fact.	Ud. min. venta	Acondicionamiento	P.E.
Placo® PPM 13 (Anchura de 1.200 mm)									
H1	P35882000	2.000	12,5	m²	**7,57**	**G23**	Palet	Palet 36 placas	■
	P35882500	2.500							■
	P35882600	2.600							■
	P35882700	2.700							■
	P35882800	2.800							■
	P35883000	3.000							■
Placo® PPM 15 (Anchura de 1.200 mm)									
H1	P34482500	2.500	15	m²	**8,58**	**G23**	Palet	Palet 30 placas	■
	P34482600	2.600							■
	P34482700	2.700							■
	P34482800	2.800							■
	P34483000	3.000							■
Placo® PPM 18 (Anchura de 1.200 mm)									
H1	P35682500	2.500	18	m²	**14,20**	**G23**	Palet	Palet 24 placas	▲

PLACAS DE YESO LAMINADO

Soluciones para zonas húmedas

GLASROC® H

Placa de yeso para exterior revestida con matt de fibra de vidrio, altamente hidrofugada, apta para zonas interiores expuestas a humedad muy fuerte, techos exteriores y otras zonas que no formen parte de la fachada Placotherm®.

	Código	Longitud mm	Espesor mm	Ud. fact.	Precio € / Ud. fact.	Grupo fact.	Ud. min. venta	Acondicionamiento	P.E.
GLASROC® H	(Anchura de 1.200 mm)								
H1	P01302000GHPS	2.000	12,5	m²	**21,33**	**G03**	Palet	Palet 36 placas	■
	P01302400GHPS	2.400							■
	P01303000GHPS	3.000							*

Recuerda en **aplicaciones interiores...**

Tornillo THTPF
Pág. 75

Perfilería Hydrostill

Cinta de Fibra
Pág. 53

Placo® PR Hydro
Pág. 47

Promix® Hydro
Pág. 50

Recuerda en **techos exteriores...**

Tornillo THTPF
Pág. 75

Perfilería Hydrostill

Cinta de Fibra
Pág. 53

Promix® Hydro
Pág. 50

Placa de Yeso Laminado a la que se adhiere en su dorso una lámina de aluminio, obteniéndose una barrera de vapor en los trasdosados que evita las condensaciones intersticiales en los muros de fachada.

	Código	Longitud mm	Espesor mm	Ud. fact.	Precio € / Ud. fact.	Grupo fact.	Ud. min. venta	Acondicionamiento	P.E.
Placo® PPV 13 (Anchura de 1.200 mm)									
	R02782500 R02783000	2.500 3.000	12,5	m^2	**9,58**	**G24**	Palet	Palet 36 placas	● ●

PLACAS DE YESO LAMINADO

Soluciones específicas para sector salud

Placo® BA Activ'Air®

Placa de Yeso Laminado que incorpora la tecnología Activ'Air®, proporcionando una mejora en la calidad del aire interior.

	Código	Longitud mm	Espesor mm	Ud. fact.	Precio € / Ud. fact.	Grupo fact.	Ud. min. venta	Acondicionamiento	P.E.
Placo® BA Activ'Air® 13 (Anchura de 1.200 mm)									
	P01382500AC P01383000AC	2.500 3.000	12,5	m²	**6,35**	**GA1**	Palet	Palet 50 placas	* *

Recuerda otras soluciones con Tecnología Activ'Air®

Techos Rigitone®
Pág. 117

Gyptone®
Pág. 122

Placo® X-Ray Protection

Placa de Yeso Laminado libre de plomo, óptima para la protección de salas de Rayos X.

	Código	Longitud mm	Espesor mm	Ud. fact.	Precio € / Ud. fact.	Grupo fact.	Ud. min. venta	Acondicionamiento	P.E.
Placo® X-Ray Protection (Anchura de 600 mm)									
	P13XR6001800PS P13XR6002400PS	1.800 2.400	12,5	m²	**52,30**	**G18**	Palet	Palet 40 placas	* *

Recuerda...

N

Pasta Gypfill® P X-Ray Protection
Pág. 47

Promix® X-Ray Protection
Pág. 50

Tornillos Placo® X-Ray Protection
(25, 35 y 45 mm) Pág. 76

placo
SAINT-GOBAIN

X-RAY PROTECTION

El lado seguro de los Rayos-X

SAINT-GOBAIN

PLACAS DE YESO LAMINADO
Soluciones estándar

Placo® BA

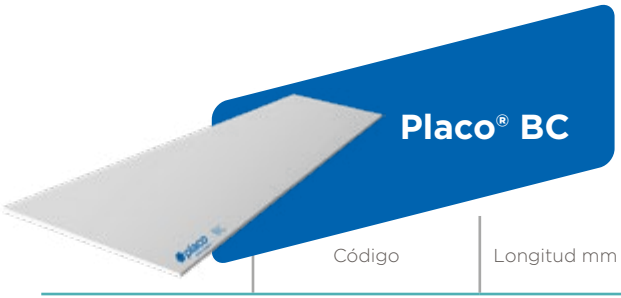
Placa de Yeso Laminado estándar fabricada en continuo con los bordes longitudinales afinados, de 1.200 mm de anchura, disponible en espesores de 6mm, 9,5 mm, 12,5 mm, 15 mm y 18 mm.

	Código	Longitud mm	Espesor mm	Ud. fact.	Precio € / Ud. fact.	Grupo fact.	Ud. min. venta	Acondicionamiento	P.E.
Placo® BA 6	(Anchura de 1.200 mm)								
	PYP60003000	3.000	6	m²	**6,54**	**G14**	Palet	Palet 60 placas	■
Placo® BA 10	(Anchura de 1.200 mm)								
	P01082500	2.500	9,5	m²	**4,22**	**G14**	Palet	Palet 48 placas	■
Placo® BA 13	(Anchura de 1.200 mm)								
	P01382000	2.000	12,5	m²	**4,17**	**G14**	Palet	Palet 36 placas	■
	P01382500	2.500							■
	P01382600	2.600							■
	P01382700	2.700							■
	P01382800	2.800							■
	P01383000	3.000							■
Placo® BA 15	(Anchura de 1.200 mm)								
	P01582000	2.000	15	m²	**4,94**	**G14**	Palet	Palet 30 placas	■
	P01582500	2.500							■
	P01582600	2.600							■
	P01582700	2.700							■
	P01582800	2.800							■
	P01583000	3.000							■
Placo® BA 18	(Anchura de 1.200 mm)								
	P62982800	2.800	18	m²	**6,78**	**G14**	Palet	Palet 24 placas	■

Placo® BA Especial Reforma

Placa de Yeso Laminado recomendables para reforma y bricolaje.

	Código	Longitud mm	Espesor mm	Ud. fact.	Precio € / Ud. fact.	Grupo fact.	Ud. min. venta	Acondicionamiento	P.E.
Placo® BA 13 600 (Anchura de 600 mm)									
	P136002000 P136002500	2.000 2.500	12,5	m²	**5,82**	**G14**	Palet	Palet 72 placas	■ ■
Placo® BA 13 900 (Anchura de 900 mm)									
	P139002000 P139002500	2.000 2.500	12,5	m²	**5,21**	**G14**	Palet	Palet 48 placas	■ ▲



Placo® BC

Placa de Yeso Laminado con los cuatro bordes cuadrados, de 1.200 mm de anchura.
Apropiada para conformados.

	Código	Longitud mm	Espesor mm	Ud. fact.	Precio € / Ud. fact.	Grupo fact.	Ud. min. venta	Acondicionamiento	P.E.
Placo® BC 13 (Anchura de 1.200 mm)									
	P01382000PSBC50CA P01382400PSBC50CA P01382500PSBC50CA P01383000PSBC50CA	2.000 2.400 2.500 3.000	12,5	m²	**4,70**	**G11**	Palet	Palet 50 placas	■ ■ ■ ■

PLACAS DE YESO LAMINADO

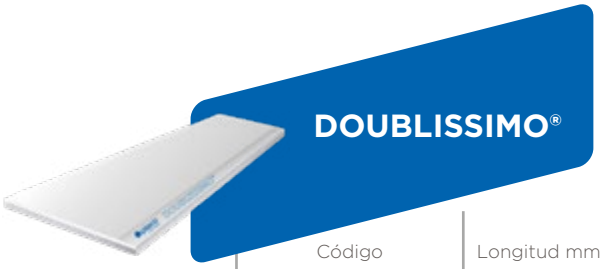
Otras soluciones

PLACOMUR®

Conformado de Placa de Yeso Laminado con poliestireno expandido.

	Código	Longitud mm	Espesor mm	Ud. fact.	Precio € / Ud. fact.	Grupo fact.	Ud. min. venta	Acondicionamiento	P.E.
Placomur® 0.65 - 13 + 20 L 32			(Anchura de 1.200 mm)						
	D34292500E D34292600E	2.500 2.600	13 + 20	m²	**8,46**	**G19**	Ver nota	Palet 36 placas	* *
Placomur® 1.30 - 13 + 40 L 32			(Anchura de 1.200 mm)						
	D34492500E D34492600E	2.500 2.600	13 + 40	m²	**11,06**	**G19**	Ver nota	Palet 22 placas	* *
Placomur® 1.90 - 13 + 60 L 32			(Anchura de 1.200 mm)						
	D34692500E D34692600E	2.500 2.600	13 + 60	m²	**14,49**	**G19**	Ver nota	Palet 16 placas	* *
Placomur® 2.55 - 13 + 80 L 32			(Anchura de 1.200 mm)						
	DF3782500ES DF3782600ES	2.500 2.600	13 + 80	m²	**22,24**	**G19**	Ver nota	Palet 13 placas	* *

*Las referencias de Placomur® con plazo de entrega * se consultará el plazo de entrega y el pedido mínimo será de camión completo.



DOUBLISSIMO®

Conformado de Placa de Yeso Laminado con poliestireno expandido elastificado.

	Código	Longitud mm	Espesor mm	Ud. fact.	Precio € / Ud. fact.	Grupo fact.	Ud. min. venta	Acondicionamiento	P.E.
Doublissimo® 1.30 - 13 + 40 (Anchura de 1.200 mm)									
	D09432500E D09432600E	2.500 2.600	13 + 40	m²	**15,19**	**G19**	Ver nota	Palet 22 placas	* *
Doublissimo® E 1.90 - 13 + 60 (Anchura de 1.200 mm)									
	D09632500E D09632600E	2.500 2.600	13 + 60	m²	**19,40**	**G19**	Ver nota	Palet 16 placas	* *
Doublissimo® E 2.55 - 13 + 80 (Anchura de 1.200 mm)									
	DC3782500E DC3782600E	2.500 2.600	13 + 80	m²	**22,98**	**G19**	Ver nota	Palet 13 placas	* *

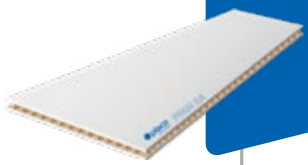
*Las referencias de Doublissimo® con plazo de entrega * se consultará el plazo de entrega y el pedido mínimo será de camión completo.

Recuerda...

MAP®
Pág. 51

PLACAS DE YESO LAMINADO

Otras soluciones



Placas de trillaje para estanterias PPAN

Placas de Yeso laminado con entramado de cartón para su uso en sistemas de decoración con Placa de Yeso Laminado (estanterías, etc.)

	Código	Longitud mm	Espesor mm	Ud. fact.	Precio € / Ud. fact.	Grupo fact.	Ud. min. venta	Acondicionamiento	P.E.
PPAN 5A			(Anchura de 1.200 mm)						
	PPC05002500	2.500	50	m²	**20,81**	**G04**	Lote	Lote 24 paneles	■

Recuerda...

Perfil "U"
Pág. 66

arena APTA futuRE

Paneles semirrígidos de lana mineral arena APTA futuRE, no hidrófilos, sin revestimiento. Con un 78% de vidrio reciclado y una reducción de huella de carbono de 10,4% respecto a arena APTA.
Concebidos para conseguir las más altas prestaciones térmicas y acústicas en la edificación.

futuRE

	Código	Largo m	Ancho m	Espesor mm	Precio € / Ud. fact.	m2/ Bulto	m2/ Palé	m2/ Camión	Clase logísitca	Uds. Venta Mín. (Palé)	Presentación
N PR **arena APTA futuRE**											
	KD11054	1,35	0,40	48	**5,45**	10,80	194,40	3.499	**C**	13	
	KD11055	1,35	0,60	48	**5,45**	11,34	272,16	4.899	**C**	13	
	KD11052	1,35	0,40	65	**7,20**	8,64	155,52	2.799	**C**	10	
	KD11053	1,35	0,60	65	**7,20**	8,10	194,40	3.499	**C**	10	

Descubre el sistema completo...

Placo® Planet futuRE
Pág. 18

Perfilería Planet futuRE
Pág. 57

AISLAMIENTO

Soluciones de aislamiento interior

arena APTA

Lana mineral de altas prestaciones de nueva generación para el aislamiento térmico y acústico en divisorios y tabiques trasdosados.
Extra suave al tacto, y de fácil transporte y manipulación gracias al nuevo asa incorporado en su embalaje.

	Código	Largo m	Ancho m	Espesor mm	Precio € / Ud. fact.	m2/ Bulto	m2/ Palé	m2/ Camión	Clase logísitca	Uds. Venta Mín. (Palé)	Presentación
PR arena APTA Panel compacto											
	KD10353	1,35	0,60	30	**4,25**	17,82	356,40	6.415	**B**	-	
	KD10473	1,35	0,40	48	**4,35**	10,80	194,40	3.499	**A**	-	
	KD10989	1,35	0,60	48	**4,35**	11,34	272,16	4.899	**A**	-	
	KD10360	1,35	0,40	55	**5,40**	9,72	174,96	3.149	**C**	6	
	KD10355	1,35	0,60	55	**5,40**	9,72	194,40	3.499	**C**	6	
	KD10361	1,35	0,40	65	**5,70**	8,64	155,52	2.799	**A**	-	
	KD10990	1,35	0,60	65	**5,70**	8,10	194,40	3.499	**A**	-	
	KD10991	1,35	0,60	90	**8,65**	6,48	155,52	2.799	**A**	-	
PR arena APTA Rollo compacto											
	KD10475	12,00	0,40	48	**4,25**	14,40	288,00	5.184	**A**	-	
	KD10474	12,00	0,60	48	**4,25**	14,40	288,00	5.184	**A**	-	
	KD10365	9,00	0,40	65	**5,60**	10,80	216,00	3.888	**A**	-	
	KD10363	9,00	0,60	65	**5,60**	10,80	216,00	3.888	**B**	-	

Descubre el sistema completo...

Habito®
Pág. 20

DRYWALL 37

Divisorios y trasdosados de Placa de Yeso Laminado (PYL).
Lana mineral para el aislamiento térmico y acústico en divisorios y tabiques trasdosados.

N DRYWALL 37 — Manta compacta

Código	Largo m	Ancho m	Espesor mm	Precio € / Ud. fact.	m2/ Bulto	m2/ Palé	m2/ Camión	Clase logísitca	Uds. Venta Mín. (Palé)	Presentación
KD10809	12,5	0,40	50	**3,00**	14,58	291,60	5.249	**A**	-	
KD10810	12,5	0,60	50	**3,00**	14,58	291,60	5.249	**A**	-	
KD10811	10,80	0,40	60	**3,45**	12,96	259,20	4.666	**B**	-	
KD10812	10,80	0,60	60	**3,45**	12,96	259,20	4.666	**B**	-	

DRYWALL 37 — Panel compacto

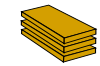
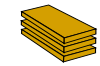
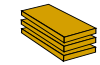
Código	Largo m	Ancho m	Espesor mm	Precio € / Ud. fact.	m2/ Bulto	m2/ Palé	m2/ Camión	Clase logísitca	Uds. Venta Mín. (Palé)	Presentación
KD10803	1,35	0,40	50	**2,95**	12,96	233,28	4.199	**A**	-	
KD10992	1,35	0,60	50	**2,95**	22,68	362,88	6.532	**A**	-	
KD10805	1,35	0,40	60	**3,40**	10,80	194,40	3.499	**A**	-	
KD10993	1,35	0,60	60	**3,40**	19,44	311,04	5.599	**A**	-	
KD11020	1,35	0,40	70	**4,20**	8,64	155,52	2.799	**B**	-	
KD11051	1,35	0,60	70	**4,20**	12,96	207,36	3.732	**B**	-	

AISLAMIENTO

Soluciones de aislamiento interior

GEOWALL

Aislamiento para divisiorios y trasdosados de Placa de Yeso Laminado (PYL).

Código	Largo mm	Ancho mm	Espesor mm	Precio € / Ud. fact.	m2/ Bulto	m2/ Palé	m2/ Camión	Clase logísitca	Uds. Venta Mín. (Palé)	Presentación
N GEOWALL 34 Panel de lana mineral.										
KD10558	1,35	0,60	30	**7,05**	16,20	129,60	2.333	**A**	-	
KD10559	1,35	0,40	40	**9,05**	8,10	97,20	1.750	**A**	-	
KD10560	1,35	0,60	40	**9,05**	8,10	97,20	1.750	**A**	-	
KD10561	1,35	0,40	50	**11,65**	6,48	77,76	1.400	**C**	19	
KD10562	1,35	0,60	50	**11,55**	6,48	77,76	1.400	**A**	-	
KD10563	1,35	0,40	60	**14,35**	5,40	64,80	1.166	**B**	-	
KD10564	1,35	0,60	60	**13,85**	8,10	64,80	1.166	**A**	-	
KD10565	1,35	0,60	80	**18,35**	4,05	48,60	875	**A**	-	
KD10566	1,35	0,60	100	**22,70**	3,24	38,88	700	**B**	-	
N GEOWALL 35 Panel de lana mineral.										
KD10567	1,35	0,40	40	**6,95**	8,10	97,20	1.750	**A**	-	
KD10568	1,35	0,60	40	**6,60**	12,15	97,20	1.750	**A**	-	
KD10569	1,35	0,40	50	**8,35**	6,48	77,76	1.400	**C**	29	
KD10570	1,35	0,60	50	**8,20**	9,72	77,76	1.400	**A**	-	
KD10571	1,35	0,40	60	**10,25**	5,40	64,80	1.166	**B**	-	
KD10572	1,35	0,60	60	**10,05**	8,10	64,80	1.166	**B**	-	
KD10573	1,35	0,60	75	**12,70**	6,48	51,84	933	**C**	29	
KD10574	1,35	0,60	80	**13,10**	6,48	51,84	933	**C**	28	
KD10575	1,35	0,60	100	**17,10**	4,86	38,88	700	**C**	29	
KD10576	1,35	0,60	120	**20,35**	4,05	32,40	583	**C**	29	
KD10577	1,35	0,60	140	**23,65**	3,24	25,92	467	**C**	32	
N GEOWALL 37 Panel de lana mineral.										
KD10578	1,35	0,40	40	**5,05**	6,48	116,64	2.100	**A**	-	
KD10579	1,35	0,60	40	**4,65**	9,72	116,64	2.100	**A**	-	
KD10580	1,35	0,40	50	**5,60**	4,86	87,48	1.575	**C**	33	
KD10581	1,35	0,60	50	**5,50**	7,29	87,48	1.575	**A**	-	
KD10582	1,35	0,40	60	**6,55**	4,32	77,76	1.400	**C**	31	
KD10583	1,35	0,60	60	**6,30**	6,48	77,76	1.400	**A**	-	
KD10584	1,35	0,60	80	**9,90**	4,86	58,32	1.050	**A**	-	
KD10585	1,35	0,60	100	**11,85**	4,05	48,60	875	**B**	-	
KD10586	1,35	0,60	120	**14,90**	3,24	38,88	700	**C**	28	

arena PLAVER

Trasdosados de fábrica.
Panel rígido de lana mineral arena de alta densidad y gran formato.

	Código	Largo m	Ancho m	Espesor mm	Precio € / Ud. fact.	m2/ Bulto	m2/ Palé	m2/ Camión	Clase logísitca	Uds. Venta Mín. (Palé)	Presentación
arena PLAVER Panel rígido.											
	KD18645	2,60	1,20	40	**16,65**	78,00	78,00	1.560	**C**	8	
	KD29224	2,60	1,20	50	**21,15**	65,52	65,52	1.310	**C**	10	

RULLER

Lana mineral adecuado para su uso en Sistemas High-Stil® adaptado en su anchura y formato.

	Código	Largo m	Ancho m	Espesor mm	Precio € / Ud. fact.	m2/ Bulto	m2/ Palé	m2/ Camión	Clase logísitca	Uds. Venta Mín. (Palé)	Presentación
RULLER Rollo.											
	D50000006R	13,5	0,450/0,300/0,450	45	**5,65**	-	-	-	**A**	Palet	

ROCFLAM

Lana mineral adecuado para su uso en Sistemas High-Stil® adaptado en su anchura y formato.

	Código	Largo m	Ancho m	Espesor mm	Precio € / Ud. fact.	m2/ Bulto	m2/ Palé	m2/ Camión	Clase logísitca	Uds. Venta Mín. (Palé)	Presentación
ROCFLAM Rollo.											
	KD40535	1,00	0,60	30	**34,80**	7,20	86,40	2.074	**B**	-	

PASTAS

Pastas de fraguado

Pastas de fraguado

	Código	Peso	Ud. fact.	Precio € / Ud. fact.	Grupo fact.	Ud. min. venta	Acondicionamiento	P.E.
Placo® PR 30'	De fraguado rápido. Tiempo de uso de 30 min. Óptima para el relleno y acabado de juntas.							
	JFA83400010 JFA83400030	10 kg 25 kg	Saco	**14,09** **29,66**	**G01**	Palet	Saco 10 kg. Palet 60 sacos Saco 25 kg. Palet 48 sacos	■ ■
Placo® PR 1	De fraguado rápido. Tiempo de uso de 1 h. Óptima para el relleno y acabado de juntas.							
	JFA83400005	25 kg	Saco	**29,97**	**G01**	Palet	Saco 25 kg. Palet 48 sacos	■
Placo® PR 2	De fraguado rápido. Tiempo de uso de 2 h. Óptima para el relleno y acabado de juntas.							
	JFA83500018 JFA83500015	10 kg 25 kg	Saco	**14,16** **29,50**	**G01**	Palet	Saco 10 kg. Palet 60 sacos Saco 25 kg. Palet 48 sacos	■ ■
Placo® PR 4	De fraguado rápido. Tiempo de uso de 4 h. Óptima para el relleno y acabado de juntas.							
	JFA83300005	25 kg	Saco	**29,28**	**G01**	Palet	Saco 25 kg. Palet 48 sacos	■

Pastas de fraguado

	Código	Peso	Ud. fact.	Precio € / Ud. fact.	Grupo fact.	Ud. min. venta	Acondicionamiento	P.E.
Placo® PR MULTI — Pasta de juntas de alta gama de fraguado rápido								
	JFA83412500 JFA83425000	12,5 kg 25 kg	Saco	**24,41** **40,07**	**G01**	Palet	Saco 12,5 kg. Palet 48 sacos Saco 25 kg. Palet 48 sacos	■ ■
Placo® PR HYDRO — Con capacidad de absorción de agua reducida destinada al tratamiento de juntas de sistemas PYL con Placas H1. Solo para uso en interior.								
	JFA83700010 JFA83700025	10 kg 25 kg	Saco	**16,93** **34,16**	**G01**	Palet	Saco 10 kg. Palet 48 sacos Saco 25 kg. Palet 24 sacos	■ ■
Gypfill® P X-Ray Protection — Pasta de fraguado en polvo, libre de plomo, destinada al tratamiento de juntas en los Sistemas Constructivos con la placa Placo® X-Ray Protection, con un tiempo de fraguado aproximado de 30 minutos.								
	N JFA83500077XR	25 kg	Saco	**43,38**	**G01**	Palet	Saco 25 kg. Palet 32 sacos	■

PASTAS

Pastas de secado

Pastas de secado

	Código	Peso	Ud. fact.	Precio € / Ud. fact.	Grupo fact.	Ud. min. venta	Acondicionamiento	P.E.
Placo® SN	De secado normal. Óptima para el relleno y el acabado de junta.							
	JFA92700002	25 kg	Saco	**29,38**	**G01**	Palet	Saco 25 kg. Palet 48 sacos	■
Placo® SN PREMIUM	De secado normal. Alta gama que ofrece mejores prestaciones de trabajabilidad.							
	JFA92720004 JFA92710004	12,5 kg 25 kg	Saco	**20,69** **35,70**	**G01**	Palet	Saco 12,5 kg. Palet 48 sacos Saco 25 kg. Palet 48 sacos	* *

placo SAINT-GOBAIN

Pastas para juntas

De secado

De agarre

De acabado

Protección Rayos X

De fraguado

30 min | 1h | 2h | 4h | Hydro | Multi

Una amplia gama para cada necesidad

SAINT-GOBAIN

PASTAS

Pastas preparadas

Pastas preparadas

	Código	Peso	Ud. fact.	Precio € / Ud. fact.	Grupo fact.	Ud. min. venta	Acondicionamiento	P.E.
Gypfill® PRO — Pasta de secado lista para su uso, adecuada para el tratamiento de juntas de Sistemas de Placa de Yeso Laminado.								
	JFA83600006GYP JFA83600020GYP	6 kg 20 kg	Cubo	**11,46** **26,77**	**G01**	Cubo	Cubo 6 kg. Palet 80 cubos Cubo 20 kg. Palet 44 cubos	■ ■
Placostic® PASTA DE JUNTAS — Pasta de secado lista para su uso.								
	APL020012	2 kg	Cubo	**13,29**	**G95**	Cubo	Palet 72 ud./ 6 ud. caja	■
Promix® HYDRO — Pasta de secado lista para su uso, adecuada para el tratamiento de juntas de Sistemas de Placa de Yeso Laminado ejecutados con placas que cuentan con designación H1. Resistente al moho y hongos.								
	JFA83600011	11 kg	Cubo	**64,97**	**G01**	Cubo	Cubo 11 kg. Palet 44 cubos	■
Promix® X-Ray Protection — Pasta de secado lista para su uso, para tratamiento de juntas en Sistemas Placo® X-Ray Protection. No debe añadir ninguna otra sustancia.								
	JFA83600045	20 kg	Cubo	**72,48**	**G02**	Cubo	Cubo 20 kg. Palet 33 cubos	■

Pastas preparadas

	Código	Peso	Ud. fact.	Precio € / Ud. fact.	Grupo fact.	Ud. min. venta	Acondicionamiento	P.E.
MAP® Mortero adhesivo para trasdosados directos de PYL con aislamiento térmico o acústico de gama Placomur® y Doublissimo®.								
	JFA88500000Z	25 kg	Saco	**16,23**	**G01**	Palet	Saco 25 kg. Palet 48 sacos	■
ADH® Pasta de agarre para pegado de placas de PYL sobre soportes secos exentos de polvo.								
	JFA80800000Z	25 kg	Saco	**15,07**	**G01**	Palet	Saco 25 kg. Palet 48 sacos	■

PEGAMENTOS

	Código	Peso	Ud. fact.	Precio € / Ud. fact.	Grupo fact.	Ud. min. venta	Acondicionamiento	P.E.
NATURE LINE SUELO Para uso en Solera Rigidur®.								
	HEI3060124	1 kg	Bote	**19,97**	**G09**	Bote	Caja 6 cartuchos	■
NATURE LINE JUNTA Para uso en Sistemas Rigidur®.								
	HEI3060123	310 ml	Cartucho	**24,62**	**G09**	Caja	Caja 6 cartuchos	●
PEGAMENTO AQUAROC® Para uso en Sistemas Aquaroc®, para zonas de humedad muy fuerte y de semi-intemperie.								
	HEI3060126	310 ml	Cartucho	**15,19**	**G09**	Caja	Caja 12 cartuchos	■

CINTAS DE PAPEL

	Código	Longitud m	Espesor mm	Ud. fact.	Precio € / Ud. fact.	Grupo fact.	Ud. min. venta	Acondicionamiento	P.E.
Placo® CINTA DE JUNTAS BG	Cinta de papel para juntas de placas PYL. Longitud 150 ml,								
	GRH81200150N	150	50	Rollo	**8,38**	**G05**	Caja	Caja 10 rollos	■
Placo® CINTA DE JUNTAS SLL	Cinta de papel para juntas de placas PYL. Longitud 23 ml,								
	PRH81200020N	23	50	Rollo	**3,39**	**G05**	Caja	Caja 20 rollos	■

CINTAS DE FIBRA DE VIDRIO

	Código	Longitud m	Espesor mm	Ud. fact.	Precio € / Ud. fact.	Grupo fact.	Ud. min. venta	Acondicionamiento	P.E.
Placo® CINTA DE MALLA	Cinta de malla de fibra de vidrio para tratamiento de sistemas PYL.								
	H81200090	90	50	Rollo	**6,88**	**G05**	Caja	Caja 24 rollos	■
Placo® CINTA DE FIBRA	Formada por un velo de fibra de vidrio para el tratamiento de juntas de sistemas con Placa Glasroc® X.								
	H81200091	25	50	Rollo	**3,02**	**G05**	Caja	Caja 48 rollos	■

CINTAS

BANDA ESTANCA

	Código	Longitud m	Espesor mm	Ud. fact.	Precio € / Ud. fact.	Grupo fact.	Ud. min. venta	Acondicionamiento	P.E.
B. ESTANCA 45 — Con espuma de células cerradas con una cara autoadhesiva para la estanqueidad y el aislamiento de tabiques PYL.									
	H94950030Z	30	45	Rollo	**14,63**	**G06**	Caja	Caja 10 rollos	■
B. ESTANCA 70 — Con espuma de células cerradas con una cara autoadhesiva para la estanqueidad y el aislamiento de tabiques PYL.									
	H94950037Z	30	70	Rollo	**19,26**	**G06**	Caja	Caja 15 rollos	■

BANDA ARMADA

	Código	Longitud m	Espesor mm	Ud. fact.	Precio € / Ud. fact.	Grupo fact.	Ud. min. venta	Acondicionamiento	P.E.
B. ARMADA 50 — Cinta de papel reforzada con dos láminas de acero para el acabado de esquinas de sistemas PYL.									
	H83400000Z	30	50	Rollo	**28,69**	**G06**	Caja	Caja 1 rollos	■

ESQUINERO

	Código	Longitud m	Ud. fact.	Precio € / Ud. fact.	Grupo fact.	Ud. min. venta	Acondicionamiento	P.E.
ESQUINERO METÁLICO — Perfil metálico conformado en ángulo para el refuerzo de esquinas.								
	MEH91800000	2.500	m.l.	**Ver anexo perfilería**	**G33**	Paquete	Paquete 30 ud.	■
ESQUINERO PLÁSTICO — Perfil de plástico conformado en ángulo para el refuerzo de esquinas.								
	MEH92100000	2.500	m.l.	**Ver anexo perfilería**	**G33**	Paquete	Paquete 20 ud.	▲

PERFILES PLACOLISTEL®

	Código	Longitud mm	Ud. fact.	Precio € / Ud. fact.	Grupo fact.	Ud. min. venta	Acondicionamiento	P.E.
PLACOLISTEL® 105 — Perfil lacado de aluminio definido para crear marcos, superficies discontinuas o motivos en relieve.								
	MEH51053000	3.000	m.l.	**12,58**	**G29**	20 perfiles	20 perfiles	*
PLACOLISTEL® 106 — Perfil lacado de aluminio definido para crear marcos, superficies discontinuas o motivos en relieve.								
	MEH51063000	3.000	m.l.	**10,44**	**G29**	20 perfiles	20 perfiles	*
PLACOLISTEL® 119 — Perfil lacado de aluminio definido para crear marcos, superficies discontinuas o motivos en relieve.								
	MEH51193000	3.000	m.l.	**10,59**	**G29**	20 perfiles	20 perfiles	*

ESCOCIAS

	Código	Longitud mm	Ud. fact.	Precio € / Ud. fact.	Grupo fact.	Ud. min. venta	Acondicionamiento	P.E.
ESCOCIA COR PM — Escocia de formato reducido.								
	MEH8010300B	3.000	m.l.	**2,79**	**G31**	Palet 528 ud.	Paquete 6 ud.	▲
ESCOCIA COR GM — Escocia de gran formato.								
	MEH8020300B	3.000	m.l.	**3,11**	**G31**	Palet 378 ud.	Paquete 6 ud.	▲

ACCESORIOS

	Código	Longitud mm	Ud. fact.	Precio € / Ud. fact.	Grupo fact.	Ud. min. venta	Acondicionamiento	P.E.
Placo® BANDA ANTIFUEGO "FIRESTRIP"				Banda intumiscente antifuego óptima para sistemas de protección pasiva frente al fuego.				
	MEH93000007	3.600	Caja	**67,77**	**G09**	Caja	Caja 5 ud. con 3,6 m/rollo	▲
SELLADORA "SEALANT" 600ML				Sellador acrílico y adhesivo utilizado para sellar los espacios de los sistemas de protección pasiva frente al fuego además de mantener un rendimiento acústico óptimo.				
	HEI3060116	-	Caja	**119,77**	**G09**	Caja	Caja 12 cartuchos	▲

Perfilería futuRE

Perfilería metálica en acero galvanizado que forma parte de los sistemas planet futuRE, con una huella de carbono reducida con respecto a la perfilería estándar.

Código	Longitud mm	Espesor mm	Ancho mm	Ud. fact.	Precio € / Ud. fact.	Grupo fact.	Ud. min. venta	Acondicionamiento	P.E.
MONTANTE FUTURE 48									
MEH84302990PLN	2.990	0,60	48	m	Ver anexo perfilería	G33	Paquete 10 ud.	Palet 480 ud.	*
MONTANTE FUTURE 70									
MEH84402990PLN	2.990	0,60	70	m	Ver anexo perfilería	G33	Paquete 10 ud.	Palet 250 ud.	*
RAIL FUTURE 48									
MEH84003000PLN	3.000	0,55	48	m	Ver anexo perfilería	G33	Paquete 10 ud.	Palet 560 ud.	*
RAIL FUTURE 70									
MEH84103000PLN	3.000	0,55	70	m	Ver anexo perfilería	G33	Paquete 10 ud.	Palet 350 ud.	*

Descubre el sistema completo...

Placa Placo® planet futuRE
Pág. 18

arena APTA futuRE
Pág. 41

Perfilería Metalphonique®

Montantes específicos para sistemas de tabiques y trasdosados con altas prestaciones acústicas.

Código	Longitud mm	Espesor mm	Ancho mm	Ud. fact.	Precio € / Ud. fact.	Grupo fact.	Ud. min. venta	Acondicionamiento	P.E.
METALPHONIQUE® 48									
MEH64952990	2.990	48	0,84	m.l.	**Ver anexo perfilería**	**G30**	Paquete 4 ud.	Palet 96 ud.	■
MEH64953190	3.190								*
MEH64953590	3.590								*
MEH64953990	3.990								*

Para mejores prestaciones acústicas, no olvides...

Placa Placo® Phonique
Pág. 24

Raíles

Perfiles y accesorios para sistemas de placa de yeso laminado en acero galvanizado Z-140. Para tabiques y trasdosados.

Código	Longitud mm	Ancho mm	Peso (kg/m)	Ud. fact.	Precio € / Ud. fact.	Grupo fact.	Ud. min. venta	Acondicionamiento	P.E.
R 36									
MEH83303000	3.000	36 Espesor/0,55	0,40	m.l.	Ver anexo perfilería	G33	Paquete 10 ud.	Palet 560 ud.	●
R 48									
MEH84003000	3.000	48 Espesor/0,55	0,45	m.l.	Ver anexo perfilería	G33	Paquete 10 ud.	Palet 560 ud.	■
N **R 48 TAB** Con banda estanca incluida.									
MEH84003000TAP	3.000	48 Espesor/0,55	0,45	m.l.	Ver anexo perfilería	G33	Paquete 10 ud.	Palet 490 ud.	*
N **R 48 REF**									
MEH84003000REF	3.000	48 Espesor/0,55	0,71	m.l.	Ver anexo perfilería	G33	Paquete 10 ud.	Palet 560 ud.	■
N **R 55**									
MEH84053000	3.000	55 Espesor/0,55	0,48	m.l.	Ver anexo perfilería	G33	Paquete 10 ud.	Palet 490 ud.	■
R 70									
MEH84103000	3.000	70 Espesor/0,55	0,55	m.l.	Ver anexo perfilería	G33	Paquete 10 ud.	Palet 350 ud.	■
N **R 70 TAB** Con banda estanca incluida.									
MEH84103000TAP	3.000	70 Espesor/0,55	0,56	m.l.	Ver anexo perfilería	G33	Paquete 10 ud.	Palet 350 ud.	*
R 90									
MEH84203000	3.000	90 Espesor/0,55	0,64	m.l.	Ver anexo perfilería	G33	Paquete 10 ud.	Palet 280 ud.	■
R 100									
MEH84803000	3.000	100 Espesor/0,55	0,70	m.l.	Ver anexo perfilería	G33	Paquete 6 ud.	Palet 240 ud.	●
R 125									
MEH91703000	3.000	125 Espesor/0,55	0,81	m.l.	Ver anexo perfilería	G33	Paquete 6 ud.	Palet 192 ud.	●
R 150									
MEH91503000	3.000	150 Espesor/0,55	0,91	m.l.	Ver anexo perfilería	G33	Paquete 6 ud.	Palet 168 ud.	●

placo
SAINT-GOBAIN
Un único perfil
para toda tu obra
Sistemas Placo® 55
5% de ahorro en
tiempo de ejecución
10% de ahorro en
coste de materal
Más superficie útil
en el edificio
Descubre más
información
SAINT-GOBAIN

Montantes

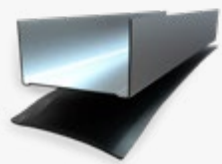
Perfiles y accesorios para sistemas de placa de yeso laminado en acero galvanizado Z-140. Para tabiques y trasdosados.

Código	Longitud mm	Espesor mm	Ancho mm	Ud. fact.	Precio € / Ud. fact.	Grupo fact.	Ud. min. venta	Acondicionamiento	P.E.
M 36									
MEH83502990	2.990	36 Espesor/0,6	0,57	m.l.	Ver anexo perfilería	G33	Paquete 10 ud.	Palet 480 ud.	●
M 48									
MEH84302490	2.490	48 Espesor/0,6	0,57	m.l.	Ver anexo perfilería	G33	Paquete 10 ud.	Palet 480 ud.	■
MEH84302590	2.590								■
MEH84302690	2.690								■
MEH84302790	2.790								■
MEH84302990	2.990								■
MEH84303490	3.490								■
MEH84303590	3.590								■
MEH84303990	3.990								■
M 48 REF									
MEH84302490REF	2.490	48 Espesor/0,6	-	m.l.	Ver anexo perfilería	G33	Paquete 10 ud.	Palet 360 ud.	*
MEH84302590REF	2.590								*
MEH84302900REF	2.900								*
MEH84303590REF	3.590								*
MEH84303990REF	3.990								*
N **M 55**									
MEH84352790	2.790	55 Espesor/0,6	0,61	m.l.	Ver anexo perfilería	G33	Paquete 10 ud.	Palet 420 ud.	■
MEH84352990	2.990								■
MEH84353290	3.290								■
MEH84353590	3.590								●
MEH84353790	3.790								■
M 70									
MEH84402590	2.590	70 Espesor/0,6	0,70	m.l.	Ver anexo perfilería	G33	Paquete 10 ud.	Palet 250 ud.	■
MEH84402690	2.690								●
MEH84402790	2.790								●
MEH84402990	2.990								■
MEH84403590	3.590								■
MEH84403990	3.990								■

PERFILES

Código	Longitud mm	Espesor mm	Ancho mm	Ud. fact.	Precio € / Ud. fact.	Grupo fact.	Ud. min. venta	Acondicionamiento	P.E.
M 90									
MEH84502990 MEH84503990	2.990 3.990	90 Espesor/0,6	0,82	m.l.	**Ver anexo perfilería**	**G33**	Paquete 10 ud.	Palet 200 ud.	
M 100									
MEH84903990	3.990	100 Espesor/0,6	0,87	m.l.	**Ver anexo perfilería**	**G33**	Paquete 6 ud.	Palet 240 ud.	
M 125									
MEH91603990	3.990	125 Espesor/0,6	0,98	m.l.	**Ver anexo perfilería**	**G33**	Paquete 6 ud.	Palet 144 ud.	
M 150									
MEH87003990	3.990	150 Espesor/0,6	1,10	m.l.	**Ver anexo perfilería**	**G33**	Paquete 6 ud.	Palet 126 ud.	

ÚLTIMOS PRODUCTOS...



R48 TAB & R70 TAB

Raíl con banda estanca. Permite el ahorro de tiempo de ejecución.

Ver en página 59

CR2 24 x 24

Nueva referencia con dimensiones 24 x 24.

Ver en página 65

Omega Maestra 30

Permite el paso de instalaciones.

Ver en página 65

Trampillas de acceso

	Código	Longitud mm	Ud. fact.	Precio € / Ud. fact.	Grupo fact.	Ud. min. venta	Acondicionamiento	P.E.
METALTRAMP								
	MEH89014040 MEH89016060	400 x 400 600 x 600	Caja	**Ver anexo perfilería**	**G33**	Caja	Caja 10 ud.	■ ■
ALUTRAMP								
	MEH89024040 MEH89026060	400 x 400 600 x 600	Caja	**Ver anexo perfilería**	**G33**	Caja	Caja 5 ud.	■ ■
PLASTICTRAMP								
	MEH89032325 MEH89033030	150 x 235 300 x 300	Caja	**Ver anexo perfilería**	**G33**	Caja	Caja 10 ud.	■ ■

Accesorios para tabiques y trasdosados

Chapa para Tabique blindado

	Código	Longitud mm	Ud. fact.	Precio € / Ud. fact.	Grupo fact.	Ud. min. venta	Acondicionamiento	P.E.
CHAPA ANTIVANDÁLICA								
	MEH89135120	1.400 1.250 Espesor / 0,6	Ud.	**Ver anexo perfilería**	**G33**	Palet	Palet 10 ud.	▲

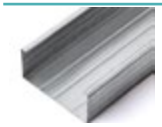
Recuerda...

Habito® cuenta con prestaciones de alta resistencia a impactos.
Pag. 20

Soporte de Carga

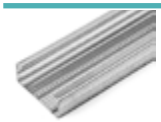
	Código	Longitud mm	Ud. fact.	Precio € / Ud. fact.	Grupo fact.	Ud. min. venta	Acondicionamiento	P.E.
SOPORTE DE CARGA	Chapa metálica especialmente diseñada para el cuelgue de elementos (muebles cocina, sanitarios...)							
	MEH89400200	200 400 Espesor / 0.8	Ud.	**Ver anexo perfilería**	**G33**	Caja	Caja 50 ud.	▲
	MEH89400290	290 400 Espeso / 0.8					Caja 50 ud.	▲
	MEH89600200	200 600 Espesor / 0.8					Caja 48 ud.	▲
	MEH89600290	290 600 Espesor / 0.8					Caja 48 ud.	▲

Perfilería para Techos continuos

	Código	Longitud mm	Ancho mm	Peso (kg/m)	Ud. fact.	Precio € / Ud. fact.	Grupo fact.	Ud. min. venta	Acondicionamiento	P.E.
N OMEGA MAESTRA										
	MEH0210900	3.000 Altura 16	Ancho 82 / Espesor 0,55	0,54	m.l.	Ver anexo perfilería	G33	Paquete 10 ud.	Palet 240 ud.	■
	MEH0220900	3.000 Altura 30	Ancho 70 / Espesor 0,55	0,48					Palet 200 ud.	■
N CR2 ÁNGULO METÁLICO										
	MEH82603000	3.000	23 x 34 Espesor / 0,55	0,25	m.l.	Ver anexo perfilería	G33	Paquete 30 ud.	Palet 1080 ud.	■
	MEH82613000		24 x 24 Espesor / 0,55							■
PERFIL CLIP										
	MEH83603000	3.000	24 Espesor / 0,55	0,24	ml.	Ver anexo perfilería	G33	Paquete 10 ud.	Palet 420 ud.	■
RIGI 60										
	MEH85605400	3.000	60 x 27 Espesor / 0,6	0,60	ml.	Ver anexo perfilería	G33	Paquete 10 ud.	Palet 420 ud.	■
	MEH85603999	4.000								●

PERFILES

Perfilería para techos

	Código	Longitud mm	Ancho mm	Peso (kg/m)	Ud. fact.	Precio € / Ud. fact.	Grupo fact.	Ud. min. venta	Acondicionamiento	P.E.
F-530										
	MEH85603000 MEH85605300	3.000 5.300	45 x 16 Espesor / 0,6	0,44	ml.	**Ver anexo perfilería**	**G33**	Paquete 10 ud.	Palet 1.440 ud. Palet 1.080 ud.	■ ●
STIL PRIM® 50 (Placo® PERFIL SIERRA)										
	MEH95983000SI MEH95905000	3.000 4.000	200	0,53	m.l.	**Ver anexo perfilería**	**G33**	Paquete 10 ud.	Palet 600 ud.	■ ■
PERFIL "U"										
	MEH83202400	2.400	25 x 29 x 25 Espesor / 0,55	0,33	m.l.	**Ver anexo perfilería**	**G33**	Paquete 10 ud.	Palet 320 ud.	■

Perfilería para Perfil f-530

	Código	Ud. fact.	Precio € / Ud. fact.	Grupo fact.	Ud. min. venta	Acondicionamiento	P.E.
PIEZA DE EMPALME F-530							
	MEH87700000	Caja	Ver anexo perfilería	G33	Caja 50 ud.	Caja	■
HORQUILLA DE CUELGUE F-530							
	MEH87600000	Caja	Ver anexo perfilería	G33	Caja 100 ud.	Caja	■
HORQUILLA DE CUELGUE RÁPIDA F-530							
	MEH87600001	Caja	Ver anexo perfilería	G33	Caja 100 ud.	Caja	■
CRUCETA DE EMPALME F-530							
	MEH87900000	Caja	Ver anexo perfilería	G33	Caja 50 ud.	Caja	■
ANCLAJE DIRECTO "U"							
	MEH87600002	Caja	Ver anexo perfilería	G33	Caja 100 ud.	Caja	■
SUSPENSIÓN "M", "L", "C" Máxima, Larga y Corta							
	MEH85500000 (M) MEH87200000 (L) MEH87300000 (C)	Caja	Ver anexo perfilería	G33	Caja 100 ud.	Caja	■ ▲ ■
CLIP F-530							
	MEH87800000	Caja	Ver anexo perfilería	G33	Caja 100 ud.	Caja	●

PERFILES

Accesorios para techos

Accesorios Perfil RIGI 60

	Código	Ud. fact.	Precio € / Ud. fact.	Grupo fact.	Ud. min. venta	Acondicionamiento	P.E.
PIEZA DE EMPALME RIGI 60							
	J0070252	Caja	**Ver anexo perfilería**	**G33**	Paquete 50 ud.	Caja	■
HORQUILLA DE CUELGUE RIGI 60							
	J0070251	Caja	**Ver anexo perfilería**	**G33**	Paquete 50 ud.	Caja	■
CRUCETA DE EMPALME RIGI 60							
	J0070250	Caja	**Ver anexo perfilería**	**G33**	Caja 25 ud.	Caja	■

STIL PRIM® 100

Sistema de perfilería para techos con altas prestaciones mecánicas.

	Código	Longitud mm	Ancho mm	Ud. fact.	Precio € / Ud. fact.	Grupo fact.	Ud. min. venta	Acondicionamiento	P.E.
STIL PRIM® 100 - P60									
	MEH95903000	3.000	100	ml.	**Ver anexo perfilería**	**G30**	Paquete	Paquete 3 ud.	*
	MEH95904200	4.200							*
	MEH95900000	4.800							*
STIL PRIM® 100 - P50									
	MEH95404000	4.000	100	ml.	**Ver anexo perfilería**	**G30**	Paquete	Paquete 3 ud.	●

Accesorios STIL PRIM®

Sistema de perfilería para techos con altas prestaciones mecánicas.

	Código	Longitud mm	Ud. fact.	Precio € / Ud. fact.	Grupo fact.	Ud. min. venta	Acondicionamiento	P.E.
EMPALME MULTIPRIM®								
	MEH95550000	-	Caja	**Ver anexo perfilería**	**G30**	Caja	Caja 5 ud.	*
SUSPENSIÓN MULTIPRIM®								
	MEH95660000	-	Caja	**Ver anexo perfilería**	**G30**	Caja	Caja 25 ud.	*
TENSOR								
	MEH88350000	-	Caja	**Ver anexo perfilería**	**G30**	Caja	Caja 25 ud.	●
PIVOT SP								
	MEH88550000	-	Caja	**Ver anexo perfilería**	**G33**	Caja	Caja 50 ud.	●
EMPALME STIL PRIM®								
	MEH95500000	90	Caja	**Ver anexo perfilería**	**G30**	Caja	Caja 50 ud.	●
RAÍL STIL PRIM®								
	MEH95853000	3.000	ml.	**Ver anexo perfilería**	**G30**	Caja	Caja 10 ud.	●
SUSPENSIÓN STIL PRIM® 100								
	MEH95610000	154	Caja	**Ver anexo perfilería**	**G30**	Caja	Caja 50 ud.	●

Accesorios para techos

Otros accesorios

Sistema de perfilería para techos con altas prestaciones mecánicas.

	Código	Longitud mm	Ud. fact.	Precio € / Ud. fact.	Grupo fact.	Ud. min. venta	Acondicionamiento	P.E.
SUSPENSIÓN MD								
	MEH95800000	140	Caja	**Ver anexo perfilería**	**G30**	Caja	Caja 100 ud.	●

Grapas y suspensiones

	Código	Longitud mm	Ud. fact.	Precio € / Ud. fact.	Grupo fact.	Ud. min. venta	Acondicionamiento	P.E.
GRAPA SM 8								
	MEH88400000	-	Caja	**Ver anexo perfilería**	**G30**	Caja	Caja 100 ud.	●
SUSPENSIÓN ARTICULADA								
	MEH88500000	-	Caja	**Ver anexo perfilería**	**G30**	Caja	Caja 100 ud.	●
GRAPA ARTICULADA								
	MEH88600410 MEH88601015	4 a 10 mm 10 a 15 mm	Caja	**Ver anexo perfilería**	**G33**	Caja	Caja 100 ud.	▲ ▲

Longitud de uso: (*) 4 a 10 mm.

Esquineros

	Código	Longitud mm	Ud. fact.	Precio € / Ud. fact.	Grupo fact.	Ud. min. venta	Acondicionamiento	P.E.
ESQUINERO METÁLICO	Perfil metálico conformado en ángulo para el refuerzo de esquinas.							
	MEH91800000	2.500	m.l.	**Ver anexo perfilería**	**G33**	Paquete	Palet 30 ud.	■
ESQUINERO PLÁSTICO	Perfil metálico conformado en ángulo para el refuerzo de esquinas.							
	MEH92100000	2.500	m.l.	**Ver anexo perfilería**	**G33**	Paquete	Palet 20 ud.	▲

PERFILES

Tornillos

Tornillos Habito®

Tornillos para el atornillado de placa Habito® sobre estructura metálica ≤ 0,6 mm, específicamente diseñados para sistemas Habito® e Híbridos, con cabeza de trompeta, autoroscante, punta de clave.

	Código	Longitud mm	Ud. fact.	Precio € / Ud. fact.	Grupo fact.	Ud. min. venta	Acondicionamiento	P.E.
N TORNILLOS HABITO®								
	TOH86990026ERG	26	Caja	Ver anexo perfilería	G28	Caja	Caja 1.000 ud.	■
	TOH86990038ERG	38					Caja 800 ud.	
	TOH86990041ERG	41					Caja 800 ud.	
	TOH86990055ERG	55					Caja 500 ud.	

Tornillos TTPC

Tornillos autoroscantes con cabeza de trompeta para fijación de placa de yeso laminado sobre estructura metálica de espesor ≤ 0,6 mm.

	Código	Longitud mm	Ud. fact.	Precio € / Ud. fact.	Grupo fact.	Ud. min. venta	Acondicionamiento	P.E.
TTPC 25								
	TOH86000025	25	Caja	Ver anexo perfilería	G28	Caja	Caja 1.000 ud.	■

Tornillos

	Código	Longitud mm	Ud. fact.	Precio € / Ud. fact.	Grupo fact.	Ud. min. venta	Acondicionamiento	P.E.
TTPC 30								
	TOH86000030	30	Caja	Ver anexo perfilería	G28	Caja	Caja 1.000 ud.	■
TTPC 35								
	TOH86000035	35	Caja	Ver anexo perfilería	G28	Caja	Caja 1.000 ud.	■
TTPC 45								
	TOH86000045	45	Caja	Ver anexo perfilería	G28	Caja	Caja 1.000 ud.	■
TTPC 55								
	TOH86200055	55	Caja	Ver anexo perfilería	G28	Caja	Caja 1.000 ud.	■
TTPC 70								
	TOH86000070	70	Caja	Ver anexo perfilería	G28	Caja	Caja 500 ud.	■
TTPC 80								
	TOH86100080	80	Caja	Ver anexo perfilería	G28	Caja	Caja 250 ud.	■
TTPC 90								
	TOH86100090	90	Caja	Ver anexo perfilería	G28	Caja	250 ud.	■
TTPC 100								
	TOH86100100	100	Caja	Ver anexo perfilería	G28	Caja	250 ud.	■

PERFILES

Tornillos

Tornillos TTPF

Tornillos autoroscantes con cabeza de trompeta para fijación de placa de yeso laminado sobre estructura metálica de espesor ≤ 1 mm.

	Código	Longitud mm	Ud. fact.	Precio € / Ud. fact.	Grupo fact.	Ud. min. venta	Acondicionamiento	P.E.
TTPF 25								
	TOH86100025	25	Caja	**Ver anexo perfilería**	**G28**	Caja	Caja 1.000 ud.	■
TTPF 35								
	TOH86100035	35	Caja	**Ver anexo perfilería**	**G28**	Caja	Caja 1.000 ud.	■
TTPF 45								
	TOH86100045	45	Caja	**Ver anexo perfilería**	**G28**	Caja	Caja 1.000 ud.	■

Tornillos TRPF

Tornillos autoperforante para la unión de perfiles de hasta 2 mm de espesor.

	Código	Longitud mm	Ud. fact.	Precio € / Ud. fact.	Grupo fact.	Ud. min. venta	Acondicionamiento	P.E.
TRPF 9,5								
	TOH86095000	9,5	Caja	**Ver anexo perfilería**	**G28**	Caja	Caja 500 ud.	■
TRPF 13								
	TOH86130000	13	Caja	**Ver anexo perfilería**	**G28**	Caja	Caja 500 ud.	■

Tornillos Solera RIGIDUR®

Tornillos autoroscantes con cabeza de trompeta plana para fijación de la solera Rigidur®.

	Código	Longitud mm	Ud. fact.	Precio € / Ud. fact.	Grupo fact.	Ud. min. venta	Acondicionamiento	P.E.
TORNILLOS RIGIDUR® 3.9x19								
	TOH86400019	19	Caja	Ver anexo perfilería	G28	Caja	Caja 1.000 ud.	*

Tornillos zonas húmedas

nillos autoroscantes con cabeza de trompeta para zonas húmedas y exteriores.

	Código	Longitud mm	Ud. fact.	Precio € / Ud. fact.	Grupo fact.	Ud. min. venta	Acondicionamiento	P.E.
THTPF 25								
	TFC86100025	25	Caja	Ver anexo perfilería	G28	Caja	Caja 500 ud.	■
THTPF 38								
	TFC86100038	38	Caja	Ver anexo perfilería	G28	Caja	Caja 500 ud.	●
THRPF 13								
	TFC86130000	13	Caja	Ver anexo perfilería	G28	Caja	Caja 500 ud.	■

PERFILES

Tornillos

Tornillos RIGITONE®

Tornillos autoroscantes con cabeza de trompeta para fijación de placa de yeso laminado sobre estructura metálica de espesor ≤ 1 mm.

	Código	Longitud mm	Ud. fact.	Precio € / Ud. fact.	Grupo fact.	Ud. min. venta	Acondicionamiento	P.E.
TORNILLOS RIGI Ø3,5 x 30								
	TOH86000000	3,5 Ø 30	Caja	Ver anexo perfilería	G28	Caja	Caja 500 ud.	

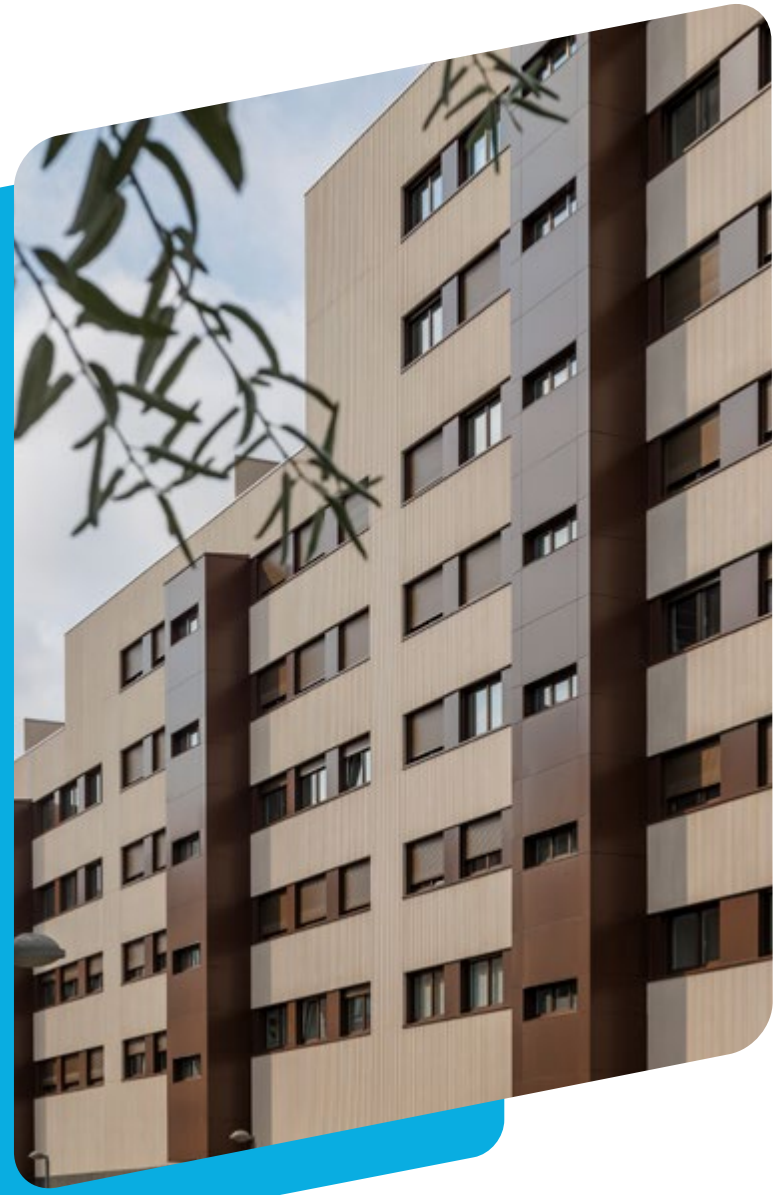
Tornillos Placo® X-Ray Protection

Tornillos autoroscantes con cabeza de trompeta para instalación de placa Placo® X-Ray Protection.

	Código	Longitud mm	Ud. fact.	Precio € / Ud. fact.	Grupo fact.	Ud. min. venta	Acondicionamiento	P.E.
TORNILLOS Placo® X-Ray Protection 25 mm								
	TOH86025025	25	Caja	Ver anexo perfilería	G28	Caja	Caja 250 ud.	
TORNILLOS Placo® X-Ray Protection 35 mm								
	TOH86025035	35	Caja	Ver anexo perfilería	G28	Caja	Caja 250 ud.	
TORNILLOS Placo® X-Ray Protection 45 mm								
	TOH86025045	45	Caja	Ver anexo perfilería	G28	Caja	Caja 250 ud.	

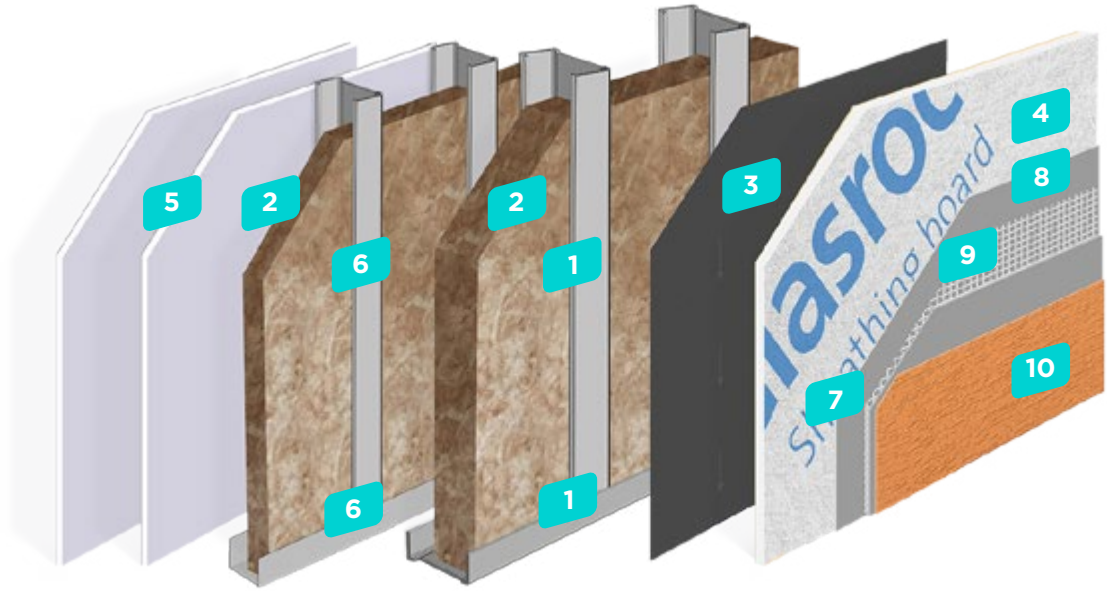
FACHADAS

· Fachada ligera 78
- Placotherm® Integra 78
· Fachada ventilada 90
- Placotherm® V 90
· Fachada SATE 98
- ECOSATE 98
· Aislamiento de fachadas por el interior 106
- ECOSEC 107
- Insuver 108
· Hermeticidad de fachadas 109
- Vario 110
- Placo® Hermetic 111



Placotherm® INTEGRA

Solución de cerramiento completo para fachadas eficientes



COMPONENTES DEL SISTEMA

1. Perfiles THM y THR: estructura exterior formada por montantes y railes anclados en suelo y techo.
2. Aislamiento: ISOVER arena APTA.
3. Lámina Placotherm®: Barrera contra la humedad.
4. Placa Glasroc® X / Aquaroc®: placas exteriores de la solución.
5. Placo® PPH 13: placas interiores, su tratamiento de juntas y acabado final.
6. Montantes y Raíles Placo®: estructura de trasdosado interior autoportante anclada a suelo y techo.
7. Tratamiento de juntas con Mortero para juntas y Cinta de malla (mínimo Cinta de malla 160) o tratamiento en seco con cinta de juntas Placotherm®.
8. Placotherm® Base: Mortero para regularización y capa base.
9. Malla (mínimo Rollo Malla 160).
10. Mortero de acabado.

Instalación Placotherm® Integra

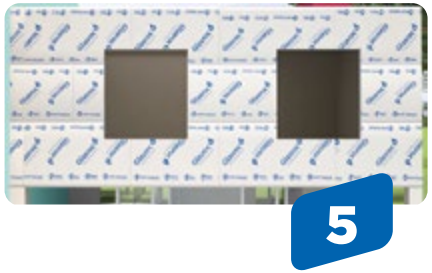
PREPARACIÓN PARA EL ARRANQUE

INSTALACIÓN ESTRUCTURA THM Y THR PARA HOJA EXTERIOR

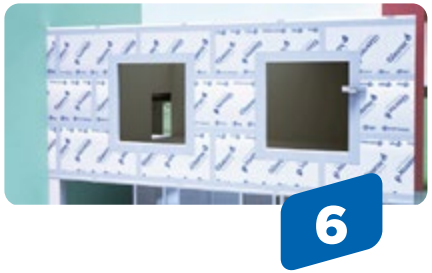
COLOCACIÓN AISLAMIENTO **arena APTA** EN LA HOJA EXTERIOR

COLOCACIÓN LÁMINA IMPERMEABLE

COLOCACIÓN PLACA EXTERIOR GLASROC® X / AQUAROC®



TRATAMIENTO DE JUNTAS CON PLACOTHERM® BASE



REFUERZO DE LA ZONA DE ESQUINAS DE VENTANAS Y PUERTAS

APLICACIÓN DE MORTERO PARA CAPA DE REGULARIZACIÓN

Placas

Placa para exterior revestida con matt de fibra de vidrio, altamente hidrofugada que ofrece excelente resistencia a la humedad y especialmente diseñada para los sistemas de fachadas Placotherm®.

	Código	Longitud mm	Espesor mm	Ud. fact.	Precio € / Ud. fact.	Grupo fact.	Ud. min. venta	Acondicionamiento	P.E.
GLASROC® X (Anchura de 1.200 mm)									
H1	P01302000GXPS	2.000	12,5	m²	**23,61**	**G03**	Palet	Palet 36 placas	■
	P01302400GXPS	2.400							■
	P01303000GXPS	3.000							*

Placa para exterior revestida con matt de fibra de vidrio, altamente hidrofugada que ofrece excelente resistencia a la humedad y especialmente diseñada para los sistemas de fachadas Placotherm®.
Con los cuatro bordes cuadrados, especialmente recomendada para utilizar con la cinta de juntas Placotherm®.

	Código	Longitud mm	Espesor mm	Ud. fact.	Precio € / Ud. fact.	Grupo fact.	Ud. min. venta	Acondicionamiento	P.E.
N **GLASROC® X BC** (Anchura de 1.200 mm)									
H1	P01302400GXBCPS	2.400	12,5	m²	**23,61**	**G03**	Palet	Palet 36 placas	●

placo
SAINT-GOBAIN

Glasroc® X

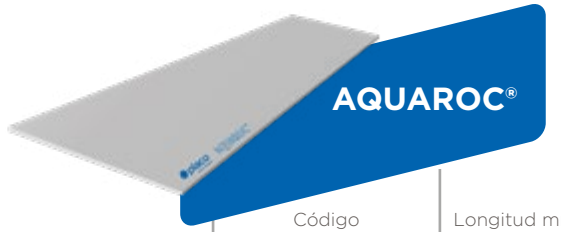
Placa de yeso con
máxima resistencia
a la humedad
para aplicaciones
interiores y exteriores

H1

Placo therm®

SAINT-GOBAIN

Placas



Placa en base cemento que garantiza un excelente comportamiento en ambientes de humedad muy fuerte y zonas de semi-intemperie.

	Código	Longitud mm	Espesor mm	Ud. fact.	Precio € / Ud. fact.	Grupo fact.	Ud. min. venta	Acondicionamiento	P.E.
AQUAROC® 13 (Anchura de 1.200 mm)									
	P0132400AQ P0132500AQ	2.400 2.500	12,5	m²	**40,82**	**G03**	Palet	Palet 15 placas	

arena APTA

Lana mineral de altas prestaciones de nueva generación para el aislamiento térmico y acústico en divisorios y tabiques trasdosados.
Extra suave al tacto, y de fácil transporte y manipulación gracias al nuevo asa incorporado en su embalaje.

PR arena APTA

Panel compacto.

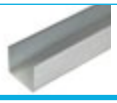
Código	Largo mm	Ancho mm	Espesor mm	Precio € / Ud. fact.	m2/ Bulto	m2/ Palé	m2/ Camión	Clase logísitca	Uds. Venta Mín. (Palé)	Presentación
KD10361	1,35	0,40	65	**5,70**	8,64	155,52	2.799	**A**	-	
KD10990	1,35	0,60	65	**5,70**	8,10	194,40	3.499	**A**	-	
KD10991	1,35	0,60	90	**8,65**	6,48	155,52	2.799	**A**	-	

Tratamiento de juntas

Tratamiento de juntas

	Código	Longitud m	Ancho mm	Ud. fact.	Precio € / Ud. fact.	Grupo fact.	Ud. min. venta	Acondicionamiento	P.E.
N CINTA DE JUNTAS PLACOTHERM® Malla de fibra de vidrio autoadhesiva para sistema Placotherm® Integra, con alta resistencia a tracción y alargamiento y gran deformabilidad que facilita su rápida instalación en seco.									
	FCR996025W	25 m	60	Rollo	**43,68**	**G25**	Rollo	Rollo	●
ROLLO MALLA 160 Malla de refuerzo en formato rollo empleada en el sistema de revestimiento con morteros para las soluciones de fachada Placotherm®.									
	FCR4110050W	50 m	1.100	Rollo	**139,36**	**G25**	Caja	Rollo (55 m²)	■
CINTA MALLA 160 Malla de refuerzo en formato cinta para juntas empleada en el sistema de revestimiento con morteros para las soluciones de fachada Placotherm®.									
	FCR310050W	50 m	100	Rollo	**15,60**	**G25**	Caja	Caja 15 ud.	■
PLACOTHERM® BASE Mortero polimérico de altas prestaciones para los sistemas Placotherm®.									
	FCB300025W	-	-	Saco 25 kg	**23,19**	**G25**	Palet	Palet 48 sacos	■

Perfiles hoja exterior PLACOTHERM®

	Código	Longitud mm	Ancho mm	Peso (kg)	Ud. fact.	Precio € / Ud. fact.	Grupo fact.	Ud. min. venta	Acondicionamiento	P.E.
THR	Raíl para exterior con alta resistencia a la corrosión. Cincado estándar Z-275.									
	N FCP10040073000Z1	3.000	100/0,7	0,98	m.l.	**Ver anexo perfilería**	**G35**	Paquete 8 ud.	Palet 240 ud.	■
	FCP10040013000		100/1	1,2						*
	N FCP7540073000Z1		75/0,7	0,74						■
	FCP7540013000		75/1	0,96						*
THR PLUS	Raíl para exterior con alta resistencia a la corrosión. Cincado especial									
	FCP10040073000Z2	3.000	100/0,7	0,98	m.l.	**Ver anexo perfilería**	**G35**	Palet.	Palet 240 ud.	*
	FCP7540073000Z2		75/0,7	0,74				Paquete 8 ud.		*
THM	Montante para exterior con alta resistencia a la corrosión. Cincado estándar Z-275.									
	FCP1005013000Z1	3.000	100/1	1,6	m.l.	**Ver anexo perfilería**	**G35**	Paquete 8 ud.	Palet 160 ud.	■
	FCP1005023000Z1		100/2	3,2				Paquete 4 ud.	Palet 80 ud.	■
	FCP7550073000Z1		75/1	1,2				Paquete 8 ud.	Palet 160 ud.	■
	FCP755023000Z1		75/2	2,4				Paquete 4 ud.	Palet 80 ud.	■
THM PLUS	Montante para exterior con alta resistencia a la corrosión. Cincado especial.									
	FCP1005013000Z2	3.000	100/1.2	1,6	m.l.	**Ver anexo perfilería**	**G35**	Palet.	Palet 160 ud.	*
	FCP1005023000Z2		100/2	3,2				Palet.	Palet 80 ud.	*
	FCP7550073000Z2		75/1	1,2				Paquete 8 ud.	Palet 160 ud.	*
	FCP755023000Z2		75/2	2,4				Paquete 4 ud.	Palet 80 ud.	*

* **NOTA:** Para medidas especiales, consultar plazo a través de los canales definidos.

Accesorios

Lámina PLACOTHERM®

Lámina impermeable y flexible de baja resistencia al paso del vapor de agua (transpirable) para soluciones de fachada.

	Código	Longitud mm	Ancho mm	Ud. fact.	Precio € / Ud. fact.	Grupo fact.	Ud. min. venta	Acondicionamiento	P.E.
LÁMINA PLACOTHERM®									
	FCR20150050DP	50 m	1.500	Rollo	**221,36**	**G25**	Rollo	Rollo 75 m²	■

Tornillos h. exterior PLACOTHERM®

	Código	Longitud mm	Ancho mm	Ud. fact.	Precio € / Ud. fact.	Grupo fact.	Ud. min. venta	Acondicionamiento	P.E.
TORNILLO PLACOTHERM® INTEGRA — Tornillo placa - metal para unión entre la placa Glasroc® X/ Aquaroc® y los montantes THM									
	TFC8610002599		25	Caja	**33,59**	**G25**	Caja	Caja 500 ud.	■
THRPF 13 — Tornillo metal - metal para unión de raíles THR a montantes THM.									
	TFC86130000		14	Caja	**29,12**	**G25**	Caja	Caja 500 ud.	■

Perfiles PLACOTHERM®

	Código	Longitud mm	Ud. fact.	Precio € / Ud. fact.	Grupo fact.	Ud. min. venta	Acondicionamiento	P.E.
PERFIL PVC ESQUINAS — Perfiles de PVC para formación de aristas en ángulo recto que incorpora una malla para la terminación del revestimiento con morteros en las placas Glasroc® X o Aquaroc®.								
	FCP55202500VW	2.500 mm	ml.	**1,46**	**G25**	Paquete	Paquete 50 ud.	■
PERFIL ESQUINA CONTROL DE ESPESOR 4 mm. — Perfiles de PVC con control de espesor para formación de aristas en ángulo recto que incorpora una malla para la terminación del revestimiento con morteros en las placas Glasroc® X o Aquaroc®.								
	FCP42102500WP	2.500 mm	ml.	**2,70**	**G25**	Paquete	Paquete 30 ud.	■
PERFIL PVC GOTEO — Perfiles de PVC para esquinas con arista de goteo y malla incorporada para la terminación del revestimiento con morteros en las placas Glasroc® X o Aquaroc®.								
	FCP64852500VW	2.500 mm	ml.	**3,17**	**G25**	Paquete	Paquete 20 ud.	■
PERFIL JUNTA VERTICAL — Perfil de PVC con mallas incorporadas y banda central de termoplástico deformable para la terminación del revestimiento sobre el borde de las placas Glasroc® X o Aquaroc® en juntas de dilatación o expansión verticales.								
	FCP63272500VW	2.500 mm	ml.	**9,41**	**G25**	Paquete	Paquete 25 ud.	■
PERFIL PVC BORDE — Perfiles fabricados en PVC con forma de "U" para la protección de los bordes en las placas Glasroc® X o Aquaroc® revestidas con morteros.								
	FCP60102000VW	2.000 mm	ml.	**3,43**	**G25**	Paquete	Paquete 50 ud.	■
PERFIL PVC CLIP BORDE L — Perfil de PVC con forma de L y malla incorporada para la terminación del revestimiento con morteros en las placas Glasroc® X o Aquaroc®.								
	FCP60112500VW	2.500 m	ml.	**2,65**	**G25**	Paquete	Paquete 25 ud.	■

Accesorios

	Código	Longitud mm	Ud. fact.	Precio € / Ud. fact.	Grupo fact.	Ud. min. venta	Acondicionamiento	P.E.
PERFIL PVC CLIP BORDE GOTEO	Perfiles de PVC con arista de goteo y malla incorporada para la terminación del revestimiento con morteros en las placas Glasroc® X o Aquaroc®.							
	FCP60122500VW	2.500 m	ml.	**2,65**	**G25**	Paquete	Paquete 25 ud.	■
PERFIL PVC JUNTA HORIZONTAL CLIP SUPERIOR	Perfiles de PVC con clip y malla incorporada para la terminación del revestimiento sobre el borde inferior de placas Glasroc® X o Aquaroc® en juntas de dilatación o expansión horizontales.							
	FCP60132500VW	2.500 mm	ml.	**4,73**	**G25**	Paquete	Paquete 10 ud.	■
PERFIL PVC JUNTA HORIZONTAL CLIP INFERIOR	Perfiles de PVC con clip, goterón y malla incorporada para la terminación del revestimiento sobre el borde supeior de placas Glasroc® X o Aquaroc® en juntas de dilatación o expansión horizontales.							
	FCP60142500VW	2.500 mm	ml.	**4,73**	**G25**	Paquete	Paquete 10 ud.	■
PERFIL PVC JAMBAS	Perfiles fabricados en PVC con forma de "U" para la protección y terminación de los bordes en las placas Glasroc® X o Aquaroc® revestidas con morteros.							
	FCP16032500VW	2.500 m	ml.	**2,65**	**G25**	Paquete	Paquete 30 ud.	*

+Info...

Descubre las **DAPs de Sistemas**

Para más información, visita nuestro **Manual de Sistemas de Fachadas Ligera** escaneando el código QR.

Instalación Placotherm® V

COLOCACIÓN DE MÉNSULAS DE SUJECIÓN Y RETENCIÓN

COLOCACIÓN DE AISLAMIENTO

COLOCACIÓN DE PERFILES T Y L

INSTALACIÓN DE LA PLACA

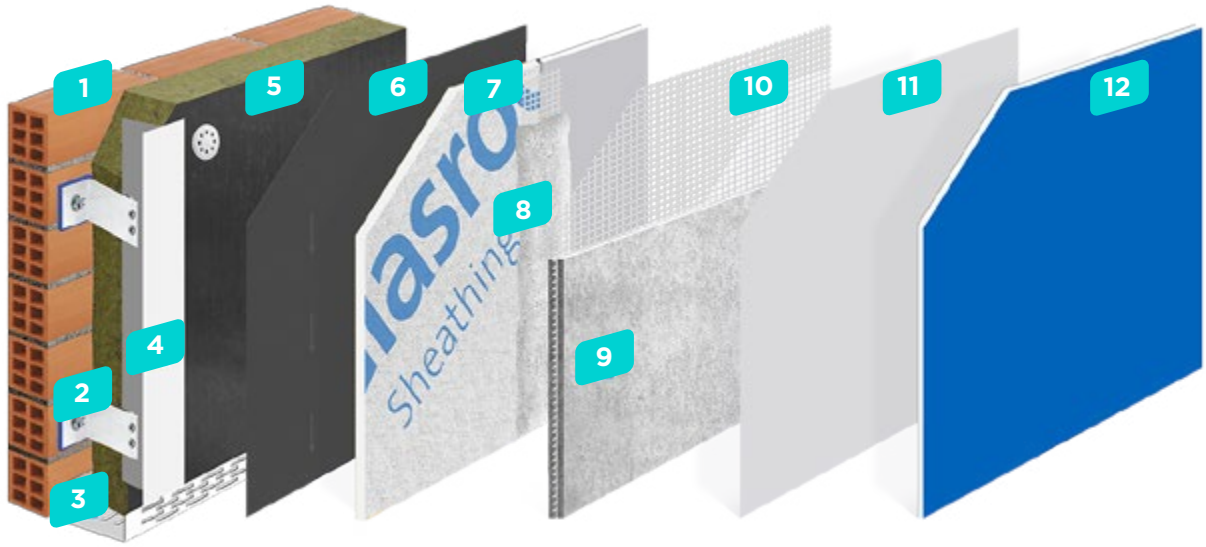
TRATAMIENTO DE JUNTAS

APLICACIÓN CAPA DE REGULARIZACIÓN

ACABADO

Placotherm® V

La solución para la renovación térmica de los edificios.



COMPONENTES DEL SISTEMA

1. Muro soporte.
2. **Perfil ménsula de sujección o ménsula de retención** dotado de pieza de rotura de puentes térmicos y reducción de transmisión de ruido y vibraciones.
3. **Perfil de arranque ventilado** en forma de L, perforado o liso en función de requerimiento en fachada ventilada o aireada. Permite la ventilación de la cámara.
4. **Perfil L y perfil T** entramado de alta resistencia mecánica, ofrece máxima durabilidad en cualquier ambiente.
5. Aislamiento: Lana mineral **Ecovent®** o **Ecovent® VN.**
6. **Lámina Placotherm®**. Elemento opcional.
7. **Placa Glasroc® X / Aquaroc®**: Soporte del sistema de revestimiento con morteros.
8. Tratamiento de juntas con Mortero Placotherm® Base para juntas y Cinta de malla.
9. **Placotherm® Base:** Mortero de regularización.
10. **Rollo Malla 160**.
11. **Imprimación de fondo.**
12. **Mortero de acabado.**

GLASROC® X

Placa para exterior revestida con matt de fibra de vidrio, altamente hidrofugada que ofrece excelente resistencia a la humedad y especialmente diseñada para los sistemas de fachadas Placotherm®.

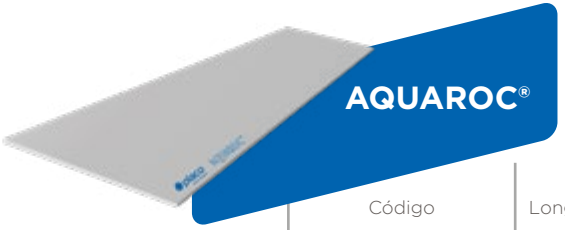
	Código	Longitud mm	Espesor mm	Ud. fact.	Precio € / Ud. fact.	Grupo fact.	Ud. min. venta	Acondicionamiento	P.E.
GLASROC® X (Anchura de 1.200 mm)									
H1	P01302400GXPS	2.400	12,5	m²	**23,61**	**G03**	Palet	Palet 36 placas	■

* **NOTA:** Longitud recomendada para fachada, también disponible en longitud de 2.000 y 3.000 mm.

GLASROC® X BC

Placa para exterior revestida con matt de fibra de vidrio, altamente hidrofugada que ofrece excelente resistencia a la humedad y especialmente diseñada para los sistemas de fachadas Placotherm®.
Con los cuatro bordes cuadrados, especialmente recomendada para utilizar con la cinta de juntas Placotherm®.

	Código	Longitud mm	Espesor mm	Ud. fact.	Precio € / Ud. fact.	Grupo fact.	Ud. min. venta	Acondicionamiento	P.E.
GLASROC® X BC (Anchura de 1.200 mm)									
H1	P01302400GXBCPS	2.400	12,5	m²	**23,61**	**G03**	Palet	Palet 36 placas	●



AQUAROC®

Placa en base cemento que garantiza un excelente comportamiento enambientes de humedad muy fuerte y zonas de semi-intemperie y fachadas.

	Código	Longitud mm	Espesor mm	Ud. fact.	Precio € / Ud. fact.	Grupo fact.	Ud. min. venta	Acondicionamiento	P.E.
AQUAROC® 13 (Anchura de 1.200 mm)									
	P0132400AQ	2.400	12,5	m²	**40,82**	**G03**	Palet	Palet 15 placas	■

isover
SAINT-GOBAIN

Ecovent®

La mayor eficiencia en
Fachadas Ventiladas

AISLAMIENTO ACÚSTICO

VIDRIO RECICLADO

SEGURIDAD FUEGO

FÁCIL INSTALACIÓN

Ecovent®

Paneles y rollos de lana mineral recubiertos por un tejido de fibra en una de sus caras.

	Código	Largo mm	Ancho mm	Espesor mm	Precio € / Ud. fact.	m2/ Bulto	m2/ Palé	m2/ Camión	Clase logísitca	Uds. Venta Mín. (Palé)	Presentación
PR **ECOVENT® 032** Panel.											
	KD10603	1,35	0,60	50	**17,45**	8,10	129,60	2.333	**B**	-	
	KD10604	1,35	0,60	60	**19,05**	6,48	103,68	1.866	**C**	8	
	KD10605	1,35	0,60	80	**20,30**	4,86	77,76	1.399	**C**	14	
	KD10606	1,35	0,60	100	**23,65**	4,05	64,80	1.166	**C**	13	
	KD10902	1,35	0,60	120	**27,20**	3,24	51,84	933	**C**	14	
PR **ECOVENT® 032** Rollo.											
	KD10610	6,70	1,20	60	**17,45**	8,04	160,80	2.894	**C**	5	
	KD10611	5,20	1,20	80	**18,40**	6,24	124,80	2.246,4	**B**	-	
	KD10612	4,10	1,20	100	**20,30**	4,92	98,40	1.771,2	**B**	-	
ECOVENT® 034 Panel.											
	KD10607	1,35	0,60	60	**17,80**	7,29	145,80	2.624	**C**	7	
	KD10608	1,35	0,60	80	**19,15**	5,67	113,40	2.041	**C**	7	
	KD10609	1,35	0,60	100	**21,70**	4,86	97,20	1.750	**C**	7	
	KD10767	1,35	0,60	120	**23,60**	4,05	81,00	1.458	**C**	12	
	KD10903	1,35	0,60	140	**25,45**	3,24	77,76	1.400	**C**	12	
ECOVENT® 034 Rollo.											
	KD10613	10,00	1,20	50	**12,90**	12,00	240,00	4.320	**B**	-	
	KD10614	8,20	1,20	60	**14,05**	9,84	196,80	3.542	**B**	-	
	KD10615	6,20	1,20	80	**16,50**	7,44	148,80	2.678	**A**	-	
	KD10616	5,00	1,20	100	**18,95**	6,00	120,00	2.160	**A**	-	
	KD10766	4,10	1,20	120	**20,80**	4,92	98,40	1.771	**B**	-	

Aislamiento

Ecovent® VN

Paneles de lana mineral recubiertos por un velo negro en una de sus caras.

Código	Largo mm	Ancho mm	Espesor mm	Precio € / Ud. fact.	m2/ Bulto	m2/ Palé	m2/ Camión	Clase logísitca	Uds. Venta Mín. (Palé)	Presentación
N ECOVENT® VN 032 Panel.										
KD55897	1,35	0,60	60	**14,10**	6,48	77,76	1.400	**B**	-	
KD70797	1,35	0,60	80	**17,35**	4,86	58,32	1050	**A**	-	
KD67645	1,35	0,60	100	**20,20**	4,05	48,60	875	**B**	-	
KD10901	1,35	0,60	120	**23,10**	3,24	51,84	933	**C**	14	
ECOVENT® VN 035 Panel.										
KD10904	1,35	0,60	50	**10,50**	11,34	226,80	4.082	**A**	-	
KD10905	1,35	0,60	60	**11,65**	9,72	194,40	3.499	**A**	-	
KD10906	1,35	0,60	80	**13,30**	8,10	129,60	2.333	**A**	-	
KD55898	1,35	0,60	100	**18,60**	4,86	97,20	1.750	**A**	-	
KD67436	1,35	0,60	120	**21,75**	4,05	81,00	1.458	**C**	13	
KD10042	1,35	0,60	140	**24,90**	3,24	77,76	1.400	**C**	13	

Fijaciones Ecovent®

Fijación mecánica del panel aislante en la gama ECOVENT®.

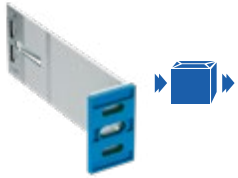
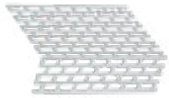
Código	Diámetro (mm)	Espesor Aislamiento (mm)	Precio € / Ud. fact.	Unidades/ Caja	Clase logísitca	Uds. Venta Mín. (Caja)	Peso Caja (kg)	Dimensiones	Presentación
N ARANDELA ECOVENT® DH									
KD10589	90	60	**59,00**	300	**A**	1 Caja	2,8	390x230x232	
N FIJACIÓN ECOVENT® DH									
KD10590	8	60	**81,60**	300	**A**	1 Caja	2,01	186x187x160	
KD10591	8	80	**85,95**	300	**A**	1 Caja	2,32	186x187x160	
KD10592	8	100	**94,20**	300	**A**	1 Caja	2,62	186x187x160	
KD10593	8	120	**112,40**	300	**B**	1 Caja	2,93	186x187x160	
KD10594	8	140	**141,55**	300	**B**	1 Caja	3,23	186x187x160	
KD10595	8	160	**171,50**	300	**C**	1 Caja	3,53	287x186x160	

Tratamiento de juntas

	Código	Longitud m	Ancho mm	Ud. fact.	Precio € / Ud. fact.	Grupo fact.	Ud. min. venta	Acondicionamiento	P.E.
N CINTA DE JUNTAS PLACOTHERM® Malla de fibra de vidrio autoadhesiva para sistema Placotherm® Integra, con alta resistencia a tracción y alargamiento y gran deformabilidad que facilita su rápida instalación en seco.									
	FCR996025W	25 m	60	Rollo	**43,68**	**G25**	Rollo	Rollo	●
ROLLO MALLA 160 Malla de refuerzo en formato rollo empleada en el sistema de revestimiento con morteros para las soluciones de fachada Placotherm®.									
	FCR4110050W	50 m	1.100	Rollo	**139,36**	**G25**	Caja	Rollo (55 m²)	■
CINTA MALLA 160 Malla de refuerzo en formato cinta para juntas empleada en el sistema de revestimiento con morteros para las soluciones de fachada Placotherm®.									
	FCR310050W	50 m	100	Rollo	**15,60**	**G25**	Caja	Caja 15 ud.	■
PLACOTHERM® BASE Mortero polimérico de altas prestaciones para los sistemas Placotherm®.									
	FCB300025W	-	-	Saco 25 kg	**23,19**	**G25**	Palet	Palet 48 sacos	■

Perfilería estructura fv

Perfiles y ménsulas PLACOTHERM® V

	Código	Longitud mm	Ancho mm	Ud. fact.	Precio € / Ud. fact.	Grupo fact.	Ud. min. venta	Acondicionamiento	P.E.
MÉNSULA SUJECIÓN (PUNTO FIJO) — Elemento para retención y nivelación de los perfiles verticales, Perfil T o Perfil L, en la solución de fachada Placotherm® V									
	FCM1666865LFX	65	-	ud.	**6,81**	**G25**	Caja	Caja 50 ud.	■
	FCM1666885LFX	85			**7,12**			Caja 50 ud.	■
	FCM16668125LFX	125			**7,75**			Caja 25 ud.	■
MÉNSULA RETENCIÓN (PUNTO MÓVIL) — Elemento para retención y nivelación de los perfiles verticales, Perfil T o Perfil L, en la solución de fachada Placotherm® V									
	FCM0866865MFX	65	-	ud.	**5,25**	**G25**	Caja	Caja 100 ud.	■
	FCM0866885MFX	85			**5,46**			Caja 100 ud.	■
	FCM08668125MFX	125			**6,08**			Caja 50 ud.	■
PERFIL T — Perfil fabricado en aleación de aluminio de alta resistencia con forma de T. Elemento guía vertical para atornillado de las placas exteriores en la solución de fachada Placotherm® V.									
	FCP6080186000FXT	6.000	80	ml.	**9,41**	**G25**	Paquete	Paquete 8 ud.	■
PERFIL L — Perfil fabricado en aleación de aluminio de alta resistencia con forma de L. Elemento guía vertical para atornillado de la placas exteriores en la solución de fachada Placotherm® V en esquinas, rincones y tramos de placa sin juntas verticales.									
	FCP6040186000FXL	6.000	40	ml.	**7,44**	**G25**	Paquete	Paquete 12 ud.	■
PERFIL DE ARRANQUE VENTILADO — Perfil fabricado en aleación de aluminio de alta resistencia con forma de L y perforado. Elemento para arranque y coronación, cierre y drenaje de cámaras en la solución de fachada Placotherm® V									
	FCP9072702500FXV	2.500	70	ml.	**11,70**	**G25**	Paquete	Paquete 20 ud.	■
	FCP93321002500FXV	2.500	100		**13,21**				

Fijaciones y tornillos PLACOTHERM® V

	Código	Longitud mm	Ud. fact.	Precio € / Ud. fact.	Grupo fact.	Ud. min. venta	Acondicionamiento	P.E.
FIJACIÓN TACO NYLON — Anclaje de ménsulas Placotherm® V sobre soporte cerámico.								
	TFC101080H TFC10108HE* *Recubrimiento especial	80	Caja	**119,08** **447,62**	**G25**	Caja	Caja 100 ud.	■
TORNILLO MÉNSULA — Tornillo autotaladrante para fijación de perfil a ménsula en los sistemas de fachada Placotherm® V.								
	TFC205519H TFC205519HE* *Recubrimiento especial	19	Caja	**252,98** **524,52**	**G25**	Caja	Caja 500 ud.	■
TORNILLO THTPF 32 INOX — Tornillo inoxidable autoperforante placa-metal para perfiles de aluminio.								
	TFC304832DX	32	Caja	**31,62**	**G25**	Caja	Caja 250 ud.	■

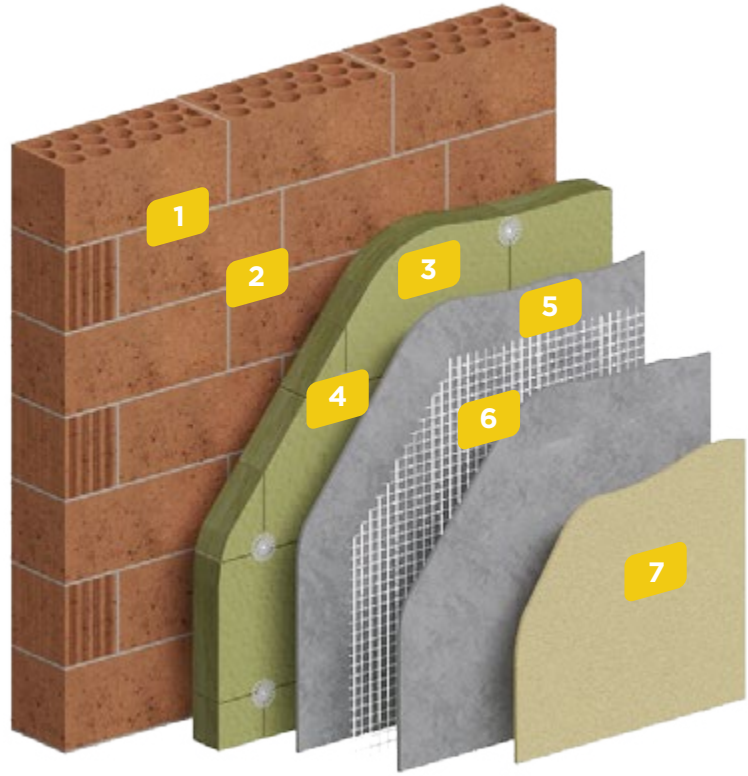
Lámina PLACOTHERM®

Lámina impermeable y flexible de baja resistencia al paso del vapor de agua (transpirable) para soluciones de fachada.

	Código	Longitud mm	Ud. fact.	Precio € / Ud. fact.	Grupo fact.	Ud. min. venta	Acondicionamiento	P.E.
LÁMINA PLACOTHERM®								
	FCR20150050DP	50 m	1.500	Rollo	**221,36**	**G25**	Rollo	Rollo 75 m²	■

ECOSATE®

Solución para rehabilitación energética de los edificios



COMPONENTES DEL SISTEMA

1. Soporte
2. Mortero adhesivo: **Ecosate® base**
3. Aislamiento: **TF PROFI**
4. Fijación mecánica: **Ecosate® H1 ECO**
5. Mortero de regularización: **Ecosate® base**
6. Malla de refuerzo: **Ecosate® malla**
7. Acabado: **Ecosate® primer + Ecosate® premium S**

TF PROFI

Panel rígido de alta densidad de lana de roca Isover, no hidrófilo, sin revestimiento. Especialmente desarrollado para la instalación de sistemas de aislamiento térmico y acústico por el exterior en fachadas (SATE) con mortero ECOSATE®.

TF PROFI

Panel rígido.

Código	Largo mm	Ancho mm	Espesor mm	Precio € / Ud. fact.	m2/ Bulto	m2/ Palé	m2/ Camión	Clase logísitca	Uds. Venta Mín. (Palé)	Presentación
KD11023	1,00	0,60	40	**18,20**	3,60	72,00	1.872	**A**	-	
KD11025	1,00	0,60	60	**22,65**	3,00	48,00	1.248	**A**	-	
KD10082	1,00	0,60	80	**28,60**	1,80	36,00	936	**A**	-	
KD11026	1,00	0,60	100	**36,05**	1,80	28,80	749	**A**	-	
KD11027	1,00	0,60	120	**41,90**	1,80	25,20	655	**B**	-	
KD11028	1,00	0,60	140	**49,20**	1,20	21,60	562	**B**	-	

ECOSATE® Base

Mortero polimérico multiusos que sirve, en los sistemas de aislamiento térmico por el exterior ECOSATE®, como adhesivo para fijar los paneles de Clima 34 / TF Profi y como regularizador de la superficie antes de recibir revestimientos de acabado en capa fina.

ECOSATE® Base (Color Gris)

Código	Largo mm	Ancho mm	Alto	Precio € / Ud. fact.	Peso Kg/ Saco	Saco/ Palé	Clase logísitca	Uds. Venta Mín.(Palé)	Presentación
KD10526	35	50	11	**24,25**	25	48	**B**	1	

Fijación mecánica

ECOSATE® H1 ECO

Anclaje universal de golpeo con aprobación técnica europea para fijación de paneles de aislamiento TF Profi sobre soporte de piedra, mampostería sólida y perforada.

ECOSATE® H1 ECO

Código	Espesor de Aislamiento Recomendado	Longitud (mm)	Precio € / Ud. fact.	Uds/ Caja	Uds/ Palé	Peso Caja (Kg)	Dimensiones caja (mm)	Clase Logística	Uds. Venta	Presentación
KD10490	40	95	**41,45**	100	5.000	1,96	390x230x175	**B**	1 Caja	
KD10491	60	115	**43,70**	100	4.000	2,16	390x230x222	**A**	1 Caja	
KD10492	80	135	**48,95**	100	4.000	2,70	390x230x222	**A**	1 Caja	
KD10493	100	155	**54,20**	100	3.000	2,92	390x230x301	**A**	1 Caja	
KD10494	120	175	**62,90**	100	3.000	3,25	390x230x301	**B**	1 Caja	
KD10495	140	195	**72,55**	100	3.000	3,55	390x230x301	**B**	1 Caja	

ECOSATE® STR U 2G

Anclaje universal atornillado con Aprobación Técnica Europea para fijación de paneles de aislamiento TF Profi sobre soporte de piedra, mampostería sólida y perforada.

ECOSATE® STR U 2G

Código	Espesor de Aislamiento Recomendado	Longitud (mm)	Precio € / Ud. fact.	Uds/ Caja	Uds/ Palé	Peso Caja (Kg)	Dimensiones caja (mm)	Clase Logística	Uds. Venta	Presentación
KD10506	60	115	**65,85**	100	5.000	2,59	390x230x175	**C**	1 Caja	
KD10507	80	135	**74,95**	100	4.000	3,02	390x230x222	**C**	1 Caja	
KD10508	100	155	**90,25**	100	4.000	3,27	390x230x222	**C**	1 Caja	
KD10509	120	175	**102,55**	100	3.000	3,43	390x230x301	**C**	1 Caja	
KD10510	140	195	**117,70**	100	3.000	3,83	390x230x301	**C**	1 Caja	
KD10511	160	215	**126,65**	100	3.000	3,97	390x230x301	**C**	1 Caja	

ECOSATE® SBL 140

Arandela de alta rigidez que permite
una compresión igualada en la superficie de la cara del panel de TF Profi.

	Código	Espesor de Aislamiento Recomendado	Longitud (mm)	Precio € / Ud. fact.	Uds/ Caja	Uds/ Palé	Peso Caja (Kg)	Dimensiones caja (mm)	Clase Logística	Uds. Venta	Presentación
ECOSATE® SBL 140											
	KD10522	-	-	**75,05**	100	5.000	0,32	390x230x175	**B**	1 Caja	

ECOSATE® VT 2G

Arandela supletoria especialmente adecuada en combinación con ECOSATE® STR U para instalación avellanada en instalación de TF Profi.

	Código	Espesor de Aislamiento Recomendado	Longitud (mm)	Precio € / Ud. fact.	Uds/ Caja	Uds/ Palé	Peso Caja (Kg)	Dimensiones caja (mm)	Clase Logística	Uds. Venta	Presentación
ECOSATE® VT 2G											
	KD10524	-	-	**89,35**	100	8.000	2,35	583x383x230	**C**	1 Caja	

ECOSATE® Tapas STR

Tapas aislantes de lana mineral (MW).

	Código	Espesor de Aislamiento Recomendado	Longitud (mm)	Precio € / Ud. fact.	Uds/ Caja	Uds/ Palé	Peso Caja (Kg)	Dimensiones caja (mm)	Clase Logística	Uds. Venta	Presentación
ECOSATE® TAPAS STR											
	KD10523	-	-	**26,10**	100	8.000	0,11	390x230x110	**C**	1 Caja	

Refuerzo sistema

ECOSATE® Base

Mortero polimérico multiusos que sirve, en los sistemas de aislamiento térmico por el exterior ECOSATE®, como adhesivo para fijar los paneles de TF Profi y como regularizador de la superficie antes de recibir revestimientos de acabado en capa fina.

ECOSATE® Base (Color Gris)

Código	Largo mm	Ancho mm	Alto	Precio € / Ud. fact.	Peso Kg/ Saco	Saco/ Palé	Clase logísitca	Uds. Venta Mín.(Palé)	Presentación
KD10526	35	50	11	**24,25**	25	48	**B**	1	

ECOSATE® Malla

Malla de fibra de vidrio con tratamiento superficial antialcalino para mortero de refuerzo ECOSATE® Base en el sistemas de aislamiento por el exterior ECOSATE®.

ECOSATE® Malla

Código	Largo mm	Ancho mm	Peso (G/m2)	Precio € / Ud. fact.	Área/ m2	Rollo/ Palé	Clase logísitca	Uds. Venta Mín.(Palé)	Presentación
KD10552	50	1,1	160	**98,05**	55	-	**A**	Rollo	
KD10553	25	1,0	330	**189,20**	25	-	**B**	Rollo	

ECOSATE® PRIMER

Imprimación sintética para homogeneizar la absorción de agua del soporte antes de recibir un revestimiento de la gama ECOSATE®.

	Código	Tipología Color	Precio (€/Bote).	Peso Kg/Bote	Botes/ Palé	Clase Logística	Uds. Venta Mín.	Presentación
ECOSATE® PRIMER								
	(1)	Carta color estándar	**140,55**	18,20	33	**C**	Palé	

ECOSATE® BASIC L

Revestimiento acrílico de capa fina listo al uso altamente decorativo, con un tamaño máximo de grano de 1,5 mm. De acabado fratasado manual o proyectado a máquina, es apto para los exclusivos sistemas de aislamiento por el exterior ECOSATE®.

	Código	Tipología Color	Precio (€/Bote).	Peso Kg/Bote	Botes/ Palé	Clase Logística	Uds. Venta Mín.	Presentación
ECOSATE® BASIC L								
	(1)	Carta color estándar	**142,15**	25,00	33	**C**	Bote	

ECOSATE® PREMIUM S

Revestimiento al siloxano de capa fina listo al uso. La tecnología premium proporciona un grado de impermeabilidad y estabilidad en color inmejorables. Tiene un tamaño de 1mm. De acabado fratasado manual o proyectado a máquina, es apto para los exclusivos para sistemas de aislamiento por el exterior ECOSATE®.

	Código	Tipología Color	Precio (€/Bote).	Peso Kg/Bote	Botes/ Palé	Clase Logística	Uds. Venta Mín.	Presentación
ECOSATE® PREMIUM S								
	(1)	Carta color estándar	**161,30**	25,00	33	**C**	Bote	

(1) Los Códigos KD para los colores de estos acabados se facilitarán una vez seleccionado el color dentro de la carta disponible. Cantidad de pallet a consultar en función del KD de producto.

Nota: Consulta la guía de instalación del Sistema completo ECOSATE® en www.isover.es

Perfiles auxiliares

Perfil ECOSATE®

	Código	Largo (mm)	Anchura del perfil (mm)	Precio (€/ml)	Unidades/ Caja	Clase Logística	Uds. Venta min.	Presentación
ECOSATE® PERFIL ARRANQUE	Perfil de aluminio con forma de U y sistema anti-goteo para cierre o arranque horizontal en zócalos de los sistemas de aislamiento térmico por el exterior ECOSATE®.							
	KD10527	2.500	40	**3,45**	20	**B**	Caja	
	KD10528	2.500	60	**3,60**	20	**A**	Caja	
	KD10529	2.500	80	**4,00**	20	**A**	Caja	
	KD10530	2.500	100	**5,30**	20	**A**	Caja	
	KD10531	2.500	120	**6,70**	20	**B**	Caja	
	KD10532	2.500	140	**7,45**	20	**B**	Caja	
ECOSATE® PERFIL CORONACIÓN	Perfil de aluminio con forma de U y sistema anti-goteo para cierre en la zona superior de los sistemas de aislamiento térmico por el exterior ECOSATE®.							
	KD10533	2.500	40	**10,70**	10	**C**	Caja	
	KD10534	2.500	60	**12,15**	10	**C**	Caja	
	KD10535	2.500	80	**13,85**	10	**C**	Caja	
	KD10536	2.500	100	**15,15**	10	**C**	Caja	
	KD10537	2.500	120	**16,30**	10	**C**	Caja	
	KD10538	2.500	140	**17,35**	10	**C**	Caja	
ECOSATE® PERFIL LATERAL	Perfil de aluminio con forma de U, para cierre lateral vertical en fachadas aisladas con sistemas de aislamiento térmico por el exterior ECOSATE®.							
	KD10539	2.500	40	**8,00**	10	**C**	Caja	
	KD10540	2.500	60	**9,65**	10	**C**	Caja	
	KD10541	2.500	80	**10,50**	10	**C**	Caja	
	KD10542	2.500	100	**10,95**	10	**C**	Caja	
	KD10543	2.500	120	**11,75**	10	**C**	Caja	
	KD10544	2.500	140	**13,40**	10	**C**	Caja	
ECOSATE® PERFIL CLIP ARRANQUE	Perfil de PVC con malla de fibra de vidrio con clip de encaje para anclar al perfil de arranque, como cierre o arranque horizontal en los Sistemas ECOSATE®.							
	KD10545	2.500	-	**2,20**	25	**B**	Caja	

Perfil ECOSATE®	Código	Largo (mm)	Anchura del perfil (mm)	Precio (€/ml)	Unidades/ Caja	Clase Logística	Uds. Venta min.	Presentación	
ECOSATE® PERFIL ESQUINERO (8 X 12 MM)	Perfil de PVC con malla de fibra de vidrio, para formar cantoneras perpendiculares en los Sistemas ECOSATE®.								
	KD10546	2.500	-	**1,30**	50	**A**		Caja	
ECOSATE® PERFIL ESQUINERO CONFORMABLE	Perfil de PVC con malla de fibra de vidrio, para formar cantoneras de diversos ángulos dado su formato en los Sistemas ECOSATE®.								
	KD10547	25 m	-	**2,45**	-	**C**		Rollo	
ECOSATE® PERFIL ESQUINERO (CONTROL ESPESOR 4 MM)	Perfil de PVC con malla de fibra de vidrio, para formar cantoneras perpendiculares con control de espesor de 4 mm en los Sistemas ECOSATE®.								
	KD10548	2.500	-	**2,8**	25	**A**		Caja	
ECOSATE® PERFIL GOTERON CF	Perfil de PVC con malla de fibra de vidrio, para formar el goterón de evacuación de agua de lluvia en los dinteles en los Sistemas ECOSATE®.								
	KD10549	2.500	-	**3,20**	20	**A**		Caja	
ECOSATE® PERFIL JUNTA DE DILATACIÓN 5 MM	Perfil de PVC con malla de fibra de vidrio para el tratamiento de juntas de dilatación verticales y planas en fachadas con Sistemas ECOSATE®.								
	KD10550	2.500	-	**10,50**	10	**B**		Caja	
ECOSATE® PERFIL REMATE VENTANA VERTICAL	Perfil de PVC autoadhesivo para el remate en ventana, con aletas flexibles recubiertas de autoadhesivo y con malla de fibra de vidrio de 4 x 4 mm para solapar con la capa de regularización de los Sistemas ECOSATE®.								
	KD10551	2.500	-	**3,40**	30	**B**		Caja	

AISLAMIENTO DE FACHADA POR EL INTERIOR

ECO

Lana de vidrio revestida en una de sus caras por un papel kraft con polietileno que actúa como barrera de vapor.

	Código	Largo (mm)	Ancho (mm)	Epesor (mm)	Precio € / Ud. fact.	m2/ Bulto	m2/ Palé	m2/ Camión	Clase Logística	Uds. Venta	Presentación
PR **ECO 032**	Panel.										
	KD59488	1,35	0,60	50	**11,35**	8,10	97,20	1.750	**A**	–	
	KD59489	1,35	0,60	60	**13,35**	6,48	77,76	1.400	**B**	–	
	KD10285	1,35	0,60	80	**15,55**	4,86	58,32	1.050	**B**	–	
	KD10029	1,35	0,60	100	**18,40**	4,05	48,60	875	**A**	–	
	KD10898	1,35	0,60	120	**21,30**	3,24	51,84	933	**C**	14	
PR **ECO 035**	Panel.										
	KD59481	1,35	0,60	50	**6,90**	14,58	233,28	4,199	**C**	6	
	KD59482	1,35	0,60	60	**8,60**	9,72	194,40	3.499	**B**	–	
	KD67639	1,35	0,60	80	**10,50**	5,67	136,08	2.449	**A**	–	
	KD67640	1,35	0,60	100	**12,80**	4,86	116,64	2.099	**B**	–	
	KD67641	1,35	0,60	120	**14,75**	4,05	97,20	1.750	**B**	–	
	KD10945	1,35	0,60	140	**16,80**	3,24	77,76	1.400	**C**	12	
ECO 037	Panel.										
	KD59460	1,35	0,60	50	**5,40**	17,82	285,12	5.132	**A**	-	
	KD59461	1,35	0,60	60	**6,55**	14,58	233,28	4.199	**B**	–	
	KD67642	1,35	0,60	80	**8,20**	6,48	181,44	3.266	**A**	–	
	KD59463	1,35	0,60	100	**9,80**	8,10	162,00	2.916	**A**	–	
	KD67643	1,35	0,60	120	**11,95**	6,48	103,68	1.866	**B**	–	

ECO D

	Código	Largo (mm)	Ancho (mm)	Epesor (mm)	Precio € / Ud. fact.	m2/ Bulto	m2/ Palé	m2/ Camión	Clase Logística	Uds. Venta	Presentación
ECO D 032	Panel de lana de vidrio desnudo.										
	KD59485	1,35	0,60	50	**10,65**	8,10	97,20	1.750	**A**	-	
	KD59486	1,35	0,60	60	**12,45**	6,48	77,76	1.400	**B**	–	
	KD10286	1,35	0,60	80	**15,30**	4,86	58,32	1.050	**B**	–	
	KD67636	1,35	0,60	100	**18,65**	4,05	48,60	875	**A**	–	
	KD10897	1,35	0,60	120	**21,30**	3,24	51,84	933	**C**	14	

INSUVER

Nódulos de lana mineral. Se presenta comprimida en sacos de polietileno y se insufla mecánicamente con máquinas específicas. U.F.: Kg.

INSUVER

	Código	Largo (mm)	Ancho (mm)	Epesor (mm)	Precio € / Ud. fact.	U.F./ Bulto	U.F./ Palé	U.F./ Camión	Clase Logística	Uds. Venta Min. (palé)	Presentación
	KD72597	-	-	-	**5,15**	17,50	175,00	9.100	**C**	-	

U.F.: Unidad física de Facturación.

HERMETICIDAD DE FACHADAS

HERMETICIDAD DE FACHADAS

VARIO

VARIO

	Código	Largo (m)	Ancho (m)	Espesor (mm)	Precio € / m2	m2 / Rollo	m2 / Palé	m2 / Camión	Clase Logística	Uds. Venta Rollos	Presentación
VARIO KM DUPLEX UV	Membrana inteligente de control de estanqueidad y prevención de humedades en trasdosados de fachadas con perfilería										
	KD69598	40,00	1,50	0,20	**6,75**	60,00	2.520	60.480	**C**	1	

	Código	Largo (ml/rollo)	Ancho (ml/rollo)	Espesor (mm)	Precio € / caja	ml / caja	ml / Palé	ml / Camión	Clase Logística	Uds. Venta Caja	Presentación
VARIO KB1	Cinta adhesiva para el sellado de las solapas de la membrana Isover VARIO KM Duplex UV.										
	KD69597	40,00	60,00	-	**415,40**	200,00	24.000	576.000	**C**	1 caja = 5 rollos	

	Código	Largo (m)	Ancho (m)	Espesor (mm)	Precio € / caja	Cargas/ Caja	Cargas/ Palé	/ Camión	Clase Logística	Uds. Venta Caja	Presentación
VARIO DOUBLE FIT 350 ML	Sellante acrílico en pasta para pegado de la membrana Isover VARIO KM Duplez UV a la perfilería metálica.										
	KD69599	-	-	-	**211,75**	12,00	900.00	21.600	**C**	1 caja = 12 cargas	

Placo® Hermetic

	Código	Ud. fact.	Precio € / Ud. fact.	Grupo fact.	Ud. min. venta	Acondicionamiento	P.E.
PLACO® HERMETIC	**Yeso de proyección para hermeticidad.** Yeso de proyección como componente de la hermeticidad para requerimientos Passivhaus.						
	Ver tarifa zona	Saco	**Ver tarifa zona**	**G71**	Palet	Saco 20 kg. Palet 64 sacos	●

TECHOS

· Techos continuos interior 114

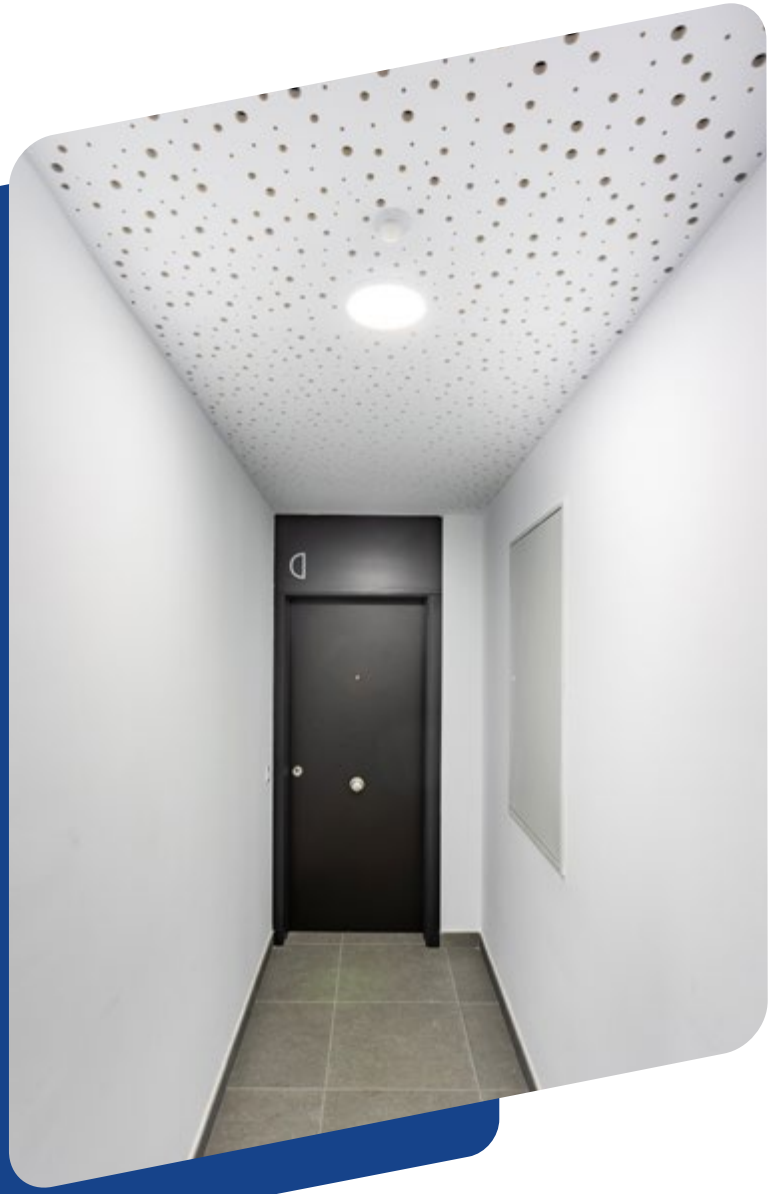
· Techos fonoabsorbentes 116

· Techos vinílicos y decorativos 130

· Techos exterior 138

· Aislamiento para elementos horizontales 139

· Perfilería para techos desmontables 143



TECHOS CONTINUOS INTERIOR

Placas de yeso laminado

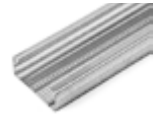
Placa de 4 bordes afinados que permite alcanzar una alta calidad de acabado.

	Código	Longitud mm	Espesor mm	Ud. fact.	Precio € / Ud. fact.	Grupo fact.	Ud. min. venta	Acondicionamiento	P.E.
4PRO® (Anchura de 1.200 mm)									
	P013020004PRO P013025004PRO	2.000 2.500	12,5	m²	**5,63**	**G15**	Palet	Palet 36 placas	■ ■

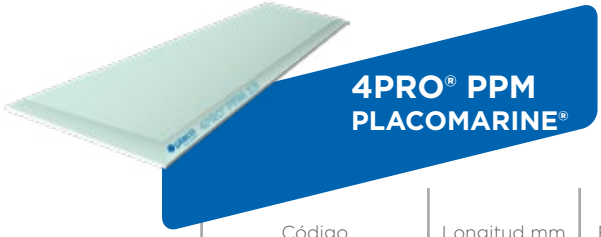
Recuerda...

Placa 4PRO® Activ'Air®
Pág. 115

Pastas Placo® SN Premium
Pág. 48



Perfil F-530
Pág. 66

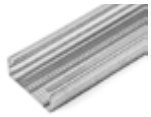


Placa de 4 bordes afinados con designación H1 que permite alcanzar una alta calidad de acabado.

	Código	Longitud mm	Espesor mm	Ud. fact.	Precio € / Ud. fact.	Grupo fact.	Ud. min. venta	Acondicionamiento	P.E.
4PRO® PPM 13 (Anchura de 1.200 mm)									
H1	P350820004PRO P350825004PRO	2.000 2.500	12,5	m²	**7,98**	**G20**	Palet	Palet 36 placas	■ ●

Recuerda...

Tornillo THTPF
Pág. 75



Perfil F-530
Pág. 66

Placo® PR Hydro
Pág. 47

Promix® Hydro
Pág. 50

Placa de Yeso Laminado que incorpora la tecnología Activ'Air®, proporcionando una mejora en la calidad del aire interior.

	Código	Longitud mm	Espesor mm	Ud. fact.	Precio € / Ud. fact.	Grupo fact.	Ud. min. venta	Acondicionamiento	P.E.
N **4PRO® Activ'Air®** (Anchura de 1.200 mm)									
	P013025004PROAA50	2.500	12,5	m²	**8,81**	**G1B**	Palet	Palet 50 placas	*

TECHOS FONOABSORBENTES

Placas de yeso laminado

ACTIV air®

RIGITONE®

Techo continuo fonoabsorbente de Placa de Yeso Laminado, con perforaciones realizadas mediante punzonado, y Tecnología **Activ'Air®**.

Tipo de borde

	Código	Borde	Medidas mm	Peso (kg/m²)	Ud. fact.	Precio € / Ud. fact.	Grupo fact.	Ud. min. venta	Acondicionamiento	P.E.
RIGITONE® EDGE 8/18										
	P50000018EDGE	Preimprimado	1.188 x 1.998 x 12,5	10	m²	**30,30**	**G46**	Palet	Palet 20 placas	■
RIGITONE® EDGE 8-15/20										
	P50000020EDGE	Preimprimado	1.200 x 2.000 x 12,5	10	m²	**30,30**	**G46**	Palet	Palet 20 placas	●
RIGITONE® EDGE 8-15/20 Super										
	P5000020SEDGE	Preimprimado	1.200 x 1.960 x 12,5	10	m²	**30,30**	**G46**	Palet	Palet 20 placas	■

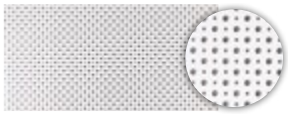
*Se puede servir Rigitone® con velo fonoabsorbente blanco y sin velo, bajo pedido y previa consulta de plazo y precio. Consultar posibilidad por modelo.
**Referencias disponibles tras agotar stock de referencias estándar. Consultar con ATC.

CONDICIONES ESPECIALES SUMINISTRO

Consultar condiciones especiales de suministros y servicios.

Placas de yeso laminado

Tipo de borde

	Código	Borde	Medidas mm	Peso (kg/m²)	Ud. fact.	Precio € / Ud. fact.	Grupo fact.	Ud. min. venta	Acondicionamiento	P.E.
RIGITONE® EDGE 12-20/66										
	P50000066EDGE	Preimprimado	1.188 x 1.980 x 12,5	9,5	m²	**30,30**	**G46**	Palet	Palet 20 placas	●
RIGITONE® EDGE 8/18 Q										
	P50000024EDGE	Preimprimado	1.188 x 1.998 x 12,5	10	m²	**30,30**	**G46**	Palet	Palet 20 placas	■
RIGITONE® EDGE 12/25 Q										
	P50000060EDGE	Preimprimado	1.200 x 2.000 x 12,5	10	m²	**30,30**	**G46**	Palet	Palet 20 placas	■

*Se puede servir Rigitone® con velo fonoabsorbente blanco y sin velo, bajo pedido y previa consulta de plazo y precio.
Consultar posibilidad por modelo.
**Referencias disponibles tras agotar stock de referencias estándar. Consultar con ATC.

+Info...

PORCENTAJE DE PERFORACIONES

Rigitone® 6/18
8,7% (Redonda)

Rigitone® Edge 8/18
15,5% (Redonda)

Rigitone® Edge 8-15/20
6% (Redonda)

Rigitone® Edge 8-15/20 Super
10% (Redonda)

Rigitone® 12/25
18,1% (Redonda)

Rigitone® 12-20-35
11% (Redonda)

Rigitone® Edge 12-20/66
19,6% (Redonda)

Rigitone® Edge 8/18 Q
19,8% (Cuadrada)

Rigitone® Edge 12/25 Q
23% (Cuadrada)

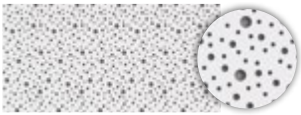
CONDICIONES ESPECIALES SUMINISTRO

Consultar condiciones especiales de suministros y servicios.

TECHOS FONOABSORBENTES

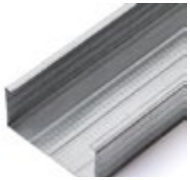
Placas de yeso laminado

Tipo de borde

	Código	Borde	Medidas mm	Peso (kg/m²)	Ud. fact.	Precio € / Ud. fact.	Grupo fact.	Ud. min. venta	Acondicionamiento	P.E.
RIGITONE® 6/18										
	P50000016AA	Preimprimado	1.188 x 1.998 x 12,5	10	m²	**33,96**	**G46**	Palet	Palet 20 placas	*
RIGITONE® 12/25										
	P50000061AA	Preimprimado	1.200 x 2.000 x 12,5	10	m²	**34,98**	**G46**	Palet	Palet 20 placas	*
RIGITONE® 12-20-35										
	P50000070AA	Preimprimado	1.200 x 2.010 x 12,5	10	m²	**34,98**	**G46**	Palet	Palet 20 placas	●

*Se puede servir Rigitone® con velo fonoabsorbente blanco y sin velo, bajo pedido y previa consulta de plazo y precio. Consultar posibilidad por modelo.

Recuerda...



Perfilería RIGI 60
Pág. 65

Accesorios Rigitone®
Pág. 119

CONDICIONES ESPECIALES SUMINISTRO

Consultar condiciones especiales de suministros y servicios.

Accesorios RIGITONE®

	Código	Espesor mm	Medidas mm	Acabado	Ud. fact.	Precio € / Ud. fact.	Grupo fact.	Ud. min. venta	Acondicionamiento	P.E.
SET DE JUNTAS RIGITONE®										
	HEI3060127	-	-	-	Ud.	**266,97**	**G10**	Caja	Caja 1 ud.	■
BOQUILLA PISTOLA DE JUNTAS RIGITONE®										
	HEI3060128	-	-	-	Ud.	**15,17**	**G10**	Caja	Caja 1 ud.	*
GUÍA MONTAJE										
	HEI3060119 HE13060110 HEI3060118 HEI3060113 HEI3060114 HEI3060114	6/18 8/18 y 8/18 Q 12/25 y 12/25 Q 12-20/66 8-15/20 12-20/35	10 x 10 x 10	P.V.C.	Ud.	**19,62**	**G10**	Caja	2 guías/caja	●

+Info...

MODO DE EMPLEO

Consulte el modo de empleo de nuestro set para el tratamiento de juntas de techo **Rigitone®**. Escanee el código QR y podrá ver un video donde se explica.

CONDICIONES ESPECIALES SUMINISTRO Consultar condiciones especiales de suministros y servicios.

TECHOS FONOABSORBENTES

Placas de yeso laminado

	Código	Medidas	Ud. fact.	Precio € / Ud. fact.	Grupo fact.	Ud. min. venta	Acondicionamiento	P.E.
TORNILLOS RIGI Ø3,5 x 30								
	TOH86000000	3,5 Ø 30	Caja	**Ver anexo perfilería**	**G33**	Caja	Caja 500 ud.	●

	Código	Peso	Ud. fact.	Precio € / Ud. fact.	Grupo fact.	Ud. min. venta	Acondicionamiento	P.E.
Placo® PR MULTI	Pasta de juntas de alta gama de fraguado rápido.							
	JFA83412500	12,5 kg	Saco	**24,41**	**G01**	Palet	Palet 48 sacos	■
	JFA83425000	25 kg		**40,07**			Palet 48 sacos	■

placo
SAINT-GOBAIN

Rigitone® Edge

La evolución que estabas esperando

NUEVO BORDE PARA UNA INSTALACIÓN UN 30% MÁS RÁPIDA

- CONFORT ACÚSTICO
- ESTÉTICA CUIDADA
- RÁPIDEZ DE INSTALACIÓN
- ACTIV'AIR® MEJORA LA CALIDAD DEL AIRE INTERIOR

www.placo.es

SAINT-GOBAIN

TECHOS FONOABSORBENTES

Placas de yeso laminado

ACTIV air®

GYPTONE® BIG

Techo continuo fonoabsorbente de Placa de Yeso Laminado, con perforaciones realizadas mediante punzonado y tecnología Activ'Air® en su fabricación que mejora la calidad del aire interior. Presenta cuatro bordes afinados para un excelente acabado de sus juntas, lleva adherido al dorso un velo acústico de color blanco que optimiza la absorción acústica y la estanquidad al polvo.

	Código	Borde	Medidas mm	Peso (kg/m²)	Ud. fact.	Precio € / Ud. fact.	Grupo fact.	Ud. min. venta	Acondicionamiento	P.E.
QUATTRO 40										
	GYH40282400AC	4BA	2.400 x 1.200 x 12,5	8,3	m²	**27,53**	**G44**	Palet	Palet 20 ud.	▲
QUATTRO 41										
	GYH48282400AC	4BA	2.400 x 1.200 x 12,5	8,3	m²	**25,66**	**G44**	Palet	Palet 20 placas	■
QUATTRO 42										
	GYH49282400AC	4BA	2.400 x 1.200 x 12,5	8,9	m²	**25,66**	**G44**	Palet	Palet 20 placas	▲
QUATTRO 44										
	GYH44282400AC	4BA	2.400 x 1.200 x 12,5	7,9	m²	**27,53**	**G44**	Palet	Palet 20 placas	▲
QUATTRO 46										
	GYH46282400AC	4BA	2.400 x 1.200 x 12,5	8,9	m²	**25,66**	**G44**	Palet	Palet 20 placas	▲

CONDICIONES ESPECIALES SUMINISTRO

Consultar condiciones especiales de suministros y servicios.

	Código	Borde	Medidas mm	Peso (kg/m²)	Ud. fact.	Precio € / Ud. fact.	Grupo fact.	Ud. min. venta	Acondicionamiento	P.E.
LINE TIPO 5										
	GYH05282400AC	4BA	2.700 x 900 x 12,5	8,2	m²	**27,53**	**G44**	Palet	Palet 20 ud.	▲
LINE TIPO 6										
	GYH60082400AC	4BA	2.400 x 1.200 x 12,5	8,6	m²	**25,43**	**G44**	Palet	Palet 20 ud.	■
CURVE LINE TIPO 6										
	GYH66912400	4BA	2.400 x 1.200 x 6,5	6,4	m²	**25,30**	**G44**	Palet	Palet 20 ud.	▲

+Info...

PORCENTAJE DE PERFORACIONES

Quattro 40
19% (Cuadrada)

Quattro 41
16% (Cuadrada)

Quattro 42
10% (Cuadrada)

Quattro 44
20% (Cuadrada)

Quattro 46
10% (Cuadrada)

Line Tipo 5
18% (Lineal)

Line Tipo 6
13% (Lineal)

Curve Line Tipo 6
13% (Lineal)

Sixto 65
17,6% (Hexagonal)

CONDICIONES ESPECIALES SUMINISTRO
Consultar condiciones especiales de suministros y servicios.

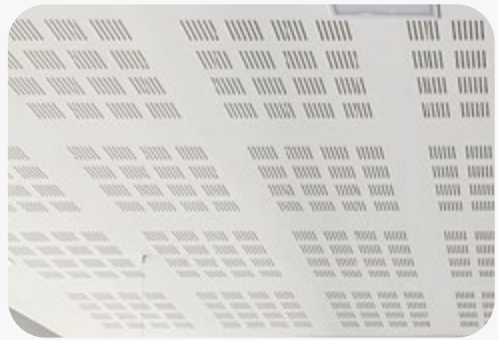
TECHOS FONOABSORBENTES

Placas de yeso laminado

	Código	Borde	Medidas mm	Peso (kg/m²)	Ud. fact.	Precio € / Ud. fact.	Grupo fact.	Ud. min. venta	Acondicionamiento	P.E.
SIXTO 65										
	GYH65282700AC	4BA	2.700 x 900 x 12,5	7,5	m²	**27,53**	**G44**	Palet	Palet 20 ud.	▲

+Info...

Activ'Air®



Pasamos casi un 80% de nuestra vida en espacios cerrados. ¿Sabías que puedes mejorar la calidad del aire interior con los techos **Gyptone®** y **Rigitone®** de **Placo®**? La tecnología **Activ'Air®** lo hace posible.
Puedes encontrar más información en **www.placo.es**

CONDICIONES ESPECIALES SUMINISTRO Consultar condiciones especiales de suministros y servicios.

ACTIV air®

Trampillas GYPTONE®

	Código	Medidas cm	Peso (kg/m²)	Ud. fact.	Precio € / Ud. fact.	Grupo fact.	Ud. min. venta	Acondicionamiento	P.E.
TRAMPILLA GYPTONE® ACCESS BIG LINE 6									
	HEI306006GY	51 x 51	3	Ud.	**151,57**	**G49**	Caja	Caja 1 ud.	*
TRAMPILLA GYPTONE® ACCESS QUATTRO 41									
	HEI3060041GY	51 x 51	3	Ud.	**151,57**	**G49**	Caja	Caja 1 ud.	*
TRAMPILLA GYPTONE® ACCESS QUATTRO 42									
	HEI3060042GY	51 x 51	3	Ud.	**151,57**	**G49**	Caja	Caja 1 ud.	*
TRAMPILLA GYPTONE® ACCESS QUATTRO 46									
	HEI3060046GY	51 x 51	3	Ud.	**151,57**	**G49**	Caja	Caja 1 ud.	*

CONDICIONES ESPECIALES SUMINISTRO Consultar condiciones especiales de suministros y servicios.

TECHOS FONOABSORBENTES

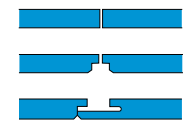
Placas de yeso laminado

ACTIV air®

GYPTONE® Registrable

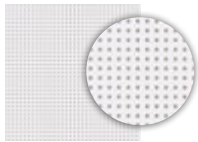
Techo registrable fonoabsorbente fabricado en Placa de Yeso Laminado, con perforaciones realizadas mediante punzonado, y Tecnología **Activ'Air®** en su fabricación que mejora la calidad del aire interior. Lleva adherido al dorso un velo acústico de color blanco que optimiza su absorción acústica y la estanqueidad al polvo. Disponible en borde visto (A), semi-visto (E-15) y oculto (D2).
Acabado color blanco RAL 9010.

Tipos de borde



T-15

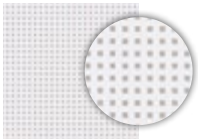
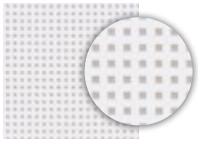
T-24

	Código	Borde	Medidas mm	Peso (kg/m²)	Ud. fact.	Precio € / Ud. fact.	Grupo fact.	Ud. min. venta	Acondicionamiento	P.E.
POINT TIPO 11										
	GYH41110600AC	A	600 x 600 x 10	7,6		**30,62**			Palet 16 cajas. Cajas 8 ud.	■
	GYH41150600AC	E-15	600 x 600 x 10	7,6	m²	**32,76**	**G44**	Palet	Palet 16 cajas. Cajas 8 ud.	■
	GYH41120600D2	D2	600 x 600 x 12,5	8,4		**42,70**			Palet 16 cajas. Cajas 6 ud.	▲
LINE TIPO 4										
	GYH40410600AC	A	600 x 600 x 10	7,2		**30,62**			Palet 16 cajas. Cajas 8 ud.	■
	GYH40450600AC	E-15	600 x 600 x 10	6,8	m²	**32,76**	**G44**	Palet	Palet 16 cajas. Cajas 8 ud.	■
	GYH40460600D2	D2	600 x 600 x 12,5	7,9		**42,70**			Palet 16 cajas. Cajas 6 ud.	▲

Posibilidad de suministro medios palets para modelos Gyptone® D2. Suplemento 25€.

CONDICIONES ESPECIALES SUMINISTRO

Consultar condiciones especiales de suministros y servicios.

	Código	Borde	Medidas mm	Peso (kg/m²)	Ud. fact.	Precio € / Ud. fact.	Grupo fact.	Ud. min. venta	Acondicionamiento	P.E.
QUATTRO TIPO 20										
	GYH42010600AC	A	600 x 600 x 10	7,2		**30,62**			Palet 16 cajas. Cajas 8 ud.	■
	GYH42050600AC	E-15	600 x 600 x 10	6,8	m²	**32,76**	**G44**	Palet	Palet 16 cajas. Cajas 8 ud.	■
	GYH42060600D2	D2	600 x 600 x 12,5	7,9		**42,70**			Palet 16 cajas. Cajas 6 ud.	▲
QUATTRO TIPO 22										
	GYH42210600AC	A	600 x 600 x 10	7,9		**30,62**			Palet 16 cajas. Cajas 8 ud.	■
	GYH42250600AC	E-15	600 x 600 x 10	7,8	m²	**32,76**	**G44**	Palet	Palet 16 cajas. Cajas 8 ud.	*
	GYH42260600D2	D2	600 x 600 x 12,5	8,7		**42,70**			Palet 16 cajas. Cajas 6 ud.	*
QUATTRO TIPO 50										
	GYH45020600AC	A	600 x 600 x 10	7,2		**30,62**			Palet 16 cajas. Cajas 8 ud.	■
	GYH45010600AC	E-15	600 x 600 x 10	6,8	m²	**32,76**	**G44**	Palet	Palet 16 cajas. Cajas 8 ud.	■
	GYH45030600D2	D2	600 x 600 x 12,5	7,9		**42,70**			Palet 16 cajas. Cajas 6 ud.	▲

Recuerda...

Perfilería Quick-Lock®
Pág. 129

+Info...

PORCENTAJE DE PERFORACIONES

Point Tipo 11
12% (Redonda)

Line Tipo 4
18% (Lineal)

Quattro Tipo 20
18% (Cuadrada)

Quattro Tipo 22
9% (Cuadrada)

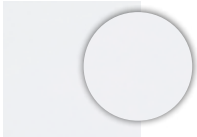
Quattro Tipo 50
18% (Cuadrada)

CONDICIONES ESPECIALES SUMINISTRO

Consultar condiciones especiales de suministros y servicios.

TECHOS FONOABSORBENTES

Placas de yeso laminado

	Código	Borde	Medidas mm	Peso (kg/m²)	Ud. fact.	Precio € / Ud. fact.	Grupo fact.	Ud. min. venta	Acondicionamiento	P.E.
BASE 31										
	GYH43010600AC	A	600 x 600 x 10	8,6		**26,66**			Palet 16 cajas. Cajas 8 ud.	▲
	GYH43050600AC	E-15	600 x 600 x 10	8,3	m²	**28,51**	**G44**	Palet	Palet 16 cajas. Cajas 8 ud.	▲
	GYH46020600D2	D2	600 x 600 x 12,5	9,5		**39,24**			Palet 16 cajas. Cajas 6 ud.	▲
BASE 38	Blanco NCS 0300									
	GYH43038600AC	A	600 x 600 x 8	6,2	m²	**23,49**	**G44**	Palet	Palet 16 cajas. Cajas 10 ud.	■

Posibilidad de suministro medios palets para modelos Gyptone® D2. Suplemento 25€.

+Info...

INSTALACIÓN

Para información sobre la instalación de Techos **Gyptone®** Oculto, escanee el código QR y podrá ver un vídeo del proceso de instalación en detalle.

ACTIV air®

Accesorios GYPTONE® OCULTO

	Código	Longitud mm.	Medidas mm.	Acabado	Ud. fact.	Precio € / Ud. fact.	Grupo fact.	Ud. min. venta	Acondicionamiento	P.E.
PRIMARIO Quick-Lock® T-24 BLANCO										
	QL012438P100	3.600	24	Blanco	ml.	Ver anexo perfilería	G49	Caja	Caja 20 ud.	■
PERFIL SECUNDARIO GYPTONE® UNIPRO 3600 mm										
	QL3600UNIP	3.600	24	Blanco	m²	Ver anexo perfilería	G49	Caja	Caja 20 ud.	*
PIEZA CRUCE GYPTONE®										
	QL06CROS	-	-	-	Caja	Ver anexo perfilería	G49	Caja	Caja 100 ud.	*
CONECTOR GYPTONE®										
	QL06LOCK	-	-	-	Ud.	Ver anexo perfilería	G49	Caja	Caja 100 ud.	*
CLIP FIJADOR GYPTONE® OCULTO										
	QL06CLGY	-	-	-	Caja	Ver anexo perfilería	G49	Caja	Caja 250 ud.	*
ANGULAR DE BORDE 22 X 22 X 3000 mm										
	QL01ANG01	3.000	22 x 22	Blanco	ml.	Ver anexo perfilería	G49	Caja	Caja 30 ud.	■

CONDICIONES ESPECIALES SUMINISTRO Consultar condiciones especiales de suministros y servicios.

Placas de yeso laminado

Vinílicos

GYPREX®

Placa de Yeso Laminado para techo con un revestimiento vinílico.

	Código	Borde	Medidas mm	Peso (kg/m²)	Ud. fact.	Precio € / Ud. fact.	Grupo fact.	Ud. min. venta	Acondicionamiento	P.E.
GYPREX® VINILO										
	R04981195 R04880595	A	1.200 x 600 x 8 600 x 600 x 8	6	m²	**9,85**	**G41**	Palet	Palet 168 ud. Palet 336 ud.	■ ■
GYPREX® VINILO + ALUMINIO										
	R0488595ALU	A	600 x 600 x 8	6	m²	**19,45**	**G41**	Palet	Palet 336 ud.	*
GYPREX® SIN VINILO										
	R04981195SIN R0488595SIN	A	1.200 x 600 x 8 600 x 600 x 8	6	m²	**7,66**	**G41**	Palet	Palet 168 ud. Palet 336 ud.	● ●

GYPREX® ASEPTA

Placa de Yeso Laminado para techo con un revestimiento vinílico con tratamiento bactericida y fungicida.

	Código	Borde	Medidas mm	Peso (kg/m²)	Ud. fact.	Precio € / Ud. fact.	Grupo fact.	Ud. min. venta	Acondicionamiento	P.E.
GYPREX® ASEPTA										
	R04981195ASP R0488595ASP	A	1.200 x 600 x 8 600 x 600 x 8	6	m²	**21,03**	**G41**	Palet	Palet 168 ud. Palet 336 ud.	* ●

Recuerda...

Perfilería Quick-Lock®

Pág. 129

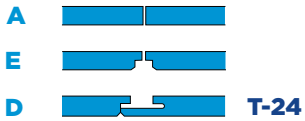
CONDICIONES ESPECIALES SUMINISTRO

Consultar condiciones especiales de suministros y servicios.

Decorativos

DECOGIPS®

Tipos de borde



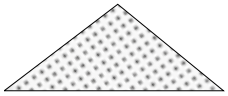
Gama Básica

Placa de escayola certificada E-35 y fibra de vidrio.

	Código	Borde	Medidas mm	Ud. fact.	Precio € / Ud. fact.	Grupo fact.	Ud. min. venta	Acondicionamiento	P.E.
CAPRI Placa granulada.									
	DC40000320P	A	600 x 600	m²	7,48	G34	Palet	Palet 48 cajas Cajas 8 ud.	■
	DC50031310P	E-24			8,17			Palet 48 cajas Cajas 6 ud.	■
	DC50030710P	E-15			8,28			Palet 48 cajas Cajas 6 ud.	●
FISURADA									
	DC40000420P	A	600 x 600	m²	7,48	G34	Palet	Palet 48 cajas Cajas 8 ud.	■
	DC50031410P	E-24			8,17			Palet 48 cajas Cajas 6 ud.	■
APOLO Placa lisa.									
	DC40000120P	A	600 x 600	m²	8,10	G34	Palet	Palet 48 cajas Cajas 8 ud.	■
	DC50031911P	E-24			9,01	G34		Palet 48 cajas Cajas 6 ud.	■
	DC60000510P	D2			24,17	G34		Palet 32 cajas Cajas 6 ud.	*

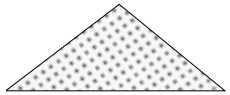
Gama Silencio

Placa con propiedades fonoabsorbentes.

	Código	Borde	Medidas mm	Ud. fact.	Precio € / Ud. fact.	Grupo fact.	Ud. min. venta	Acondicionamiento	P.E.
CORAL Diseño perforaciones redondas.									
	DC50040610P (FONO)	E-24	600 x 600	m²	21,86	G36	Palet	Palet 48 cajas. Cajas 6 ud.	*

Placas de yeso laminado

Gama DECOR Semiperforado

	Código	Borde	Medidas mm	Ud. fact.	Precio € / Ud. fact.	Grupo fact.	Ud. min. venta	Acondicionamiento	P.E.
CORAL Diseño perforaciones redondas.									
	DC40000710P	A			**8,82**			Palet 48 cajas Cajas 6 ud.	●
	DC50040510P	E-24	600 x 600	m²	**9,68**	**G34**	Palet	Palet 48 cajas Cajas 6 ud.	●
	DC50011910P	E-15			**9,78**			Palet 48 cajas Cajas 6 ud.	●

Recuerda...

Perfilería Quick-Lock®
Pág. 129

Galga para Sistema Oculto
Pág. 135

CONDICIONES ESPECIALES SUMINISTRO Consultar condiciones especiales de suministros y servicios.

Accesorios y perfilería

QUICK-LOCK®

Sistema de perfilería para techo registrable prelacada en blanco RAL 9010.

QUICK-LOCK® T24 - BLANCO

	Código	Medidas mm	Acabado	Ud. fact.	Precio € / Ud. fact.	Grupo fact.	Ud. min. venta	Acondicionamiento	P.E.
PRIMARIO QUICK-LOCK®									
	QL012438P100	3.600 x 24 x 38	Blanco	ml.	Ver anexo perfilería	G49	Caja	Caja 20 ud.	■
SECUNDARIO 1200 QUICK-LOCK®									
	QL012432P600 QL012432P300	1.200 x 24 x 32	Blanco	ml.	Ver anexo perfilería	G49	Caja	Caja 60 ud.	■
SECUNDARIO 600 QUICK-LOCK®									
	QL012432SP	600 x 24 x 32	Blanco	ml.	Ver anexo perfilería	G49	Caja	Caja 60 ud.	■

También disponible en negro y gris metalizado (RAL 9006). Consultar plazo de entrega y precio.

Placas de yeso laminado

QUICK-LOCK® T15 - BLANCO

	Código	Medidas mm	Acabado	Ud. fact.	Precio € / Ud. fact.	Grupo fact.	Ud. min. venta	Acondicionamiento	P.E.
PRIMARIO QUICK-LOCK®									
	QL011538P100	3.600 x 15 x 38	Blanco	ml.	Ver anexo perfilería	G49	Caja	Caja 20 ud.	■
SECUNDARIO 1200 QUICK-LOCK®									
	QL011538P30012	1.200 x 15 x 32	Blanco	ml.	Ver anexo perfilería	G49	Caja	Caja 60 ud.	■
SECUNDARIO 600 QUICK-LOCK®									
	QL011538P3006	600 x 15 x 32	Blanco	ml.	Ver anexo perfilería	G49	Caja	Caja 60 ud.	■

También disponible en negro y gris metalizado (RAL 9006).
Consultar plazo de entrega y precio.

+Info...

Si quiere más información sobre instalación, consulte el **Guía Placo® Isover** en nuestras web:
www.isover.es
www.placo.es

ACCESORIOS PARA ESTRUCTURA T

	Código	Longitud mm	Ud. fact.	Precio € / Ud. fact.	Grupo fact.	Ud. min. venta	Acondicionamiento	P.E.
SUSPENSIÓN (PIEZA DE CUELGUE)								
	QL01SUSVR6S QL01SUSVL4R	30	Caja	Ver anexo perfilería	G49	Caja	Caja 50 ud.	
GALGAS PARA SISTEMA OCULTO								
	J0020105 J0020110	596 600	Caja	Ver anexo perfilería	G49	Caja	Caja 50 ud.	

	Código	Borde	Medidas mm	Acabado	Ud. fact.	Precio € / Ud. fact.	Grupo fact.	Ud. min. venta	Acondicionamiento	P.E.
SUPLEMENTO ESCAYOLA "CARAMELO"										
	J3040200 J4010200	24 15	24 x 8 15 x 8	Escayola	Bolsa	Ver anexo perfilería	G31	Bolsa	Bolsa 300 ud.	

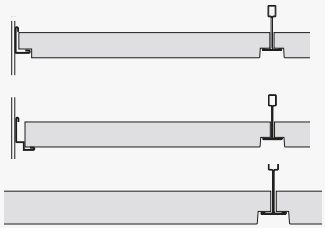
Placas de yeso laminado

PERFILES DE REMATE: BLANCO

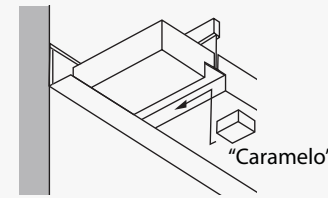
	Código	Longitud mm	Medidas mm	Acabado	Ud. fact.	Precio € / Ud. fact.	Grupo fact.	Ud. min. venta	Acondicionamiento	P.E.
ANGULAR DE BORDE (AxB)										
	QL01ANG01	3.000	22 x 22	Blanco	ml.	Ver anexo perfilería	G49	Caja	Caja 30 ud.	■
DOBLE ANGULAR DE BORDE W (AxBxCxD)										
	QL06201010	3.000	20 x 10 x 10 x 15	Blanco	ml.	Ver anexo perfilería	G49	Caja	Caja 25 ud.	▲
PERFIL "U" (AxBxA)										
	QL01PER05	3.000	19 x 40 x 19	Blanco	ml.	Ver anexo perfilería	G49	Caja	Caja 12 ud.	▲

+Info...

SUPLEMENTO ESCAYOLA "CARAMELO"



- Angular de borde
- Doble angular de borde W
- Perfil "U"



- Suplemento escayola "Caramelo"

ACCESORIOS QUICK-LOCK®

Accesorios Universales de Suspensión

	Código	Longitud mm	Ud. fact.	Precio € / Ud. fact.	Grupo fact.	Ud. min. venta	Acondicionamiento	P.E.
VARILLA ROSCADA								
	QL06VR061	1.000	ml.	Ver anexo perfilería	G49	Caja	Caja 100 ud.	■
TUERCA								
	QL06TU6	-	Caja	Ver anexo perfilería	G49	Caja	Caja 100 ud.	■
VARILLA LISA REGULABLE Ø 4								
	QL06VL04	3.000	ml.	Ver anexo perfilería	G49	Caja	Caja 100 ud.	▲
	QL06VL05	1.000	ml.					▲
	QL06VL06	1.000	ml.					▲
	QL06VL08	100	Caja					▲
PINZA DE CUELGUE RÁPIDO CON DOS VARILLAS DE GANCHO Ø 4								
	QL06PI04	90-120	Caja	Ver anexo perfilería	G49	Caja	Caja 100 ud.	▲

TECHOS EXTERIOR

Placas de yeso laminado

Placa de yeso para exterior revestida con matt de fibra de vidrio, altamente hidrofugada, apta para zonas interiores expuestas a humedad muy fuerte, techos exteriores y otras zonas que no formen parte de la fachada Placotherm®.

	Código	Longitud mm	Espesor mm	Ud. fact.	Precio € / Ud. fact.	Grupo fact.	Ud. min. venta	Acondicionamiento	P.E.
GLASROC® H (Anchura de 1.200 mm)									
H1	P01302000GHPS	2.000							■
	P01302400GHPS	2.400	12,5	m²	**21,33**	**G03**	Palet	Palet 36 placas	■
	P01303000GHPS	3.000							*

Recuerda **en aplicaciones interiores...**

Tornillo THTPF
Pág. 75

Perfilería Hydrostill

Cinta de Fibra
Pág. 53

Placo® PR Hydro
Pág. 47

Promix® Hydro
Pág. 50

Recuerda **en techos exteriores...**

Tornillo THTPF
Pág. 75

Perfilería Hydrostill

Cinta de Fibra
Pág. 53

Promix® Hydro
Pág. 50

Aislamiento para techos y barrera acústica

IBR

Falsos techos.

PR IBR — Manta ligera de lana de vidrio, revestida por una de sus caras con un kraft que actúa como una barrera de vapor.

Código	Largo mm	Ancho mm	Espesor mm	Precio € / Ud. fact.	m2/ Bulto	m2/ Palé	m2/ Camión	Clase logísitca	Uds. Venta Mín. (Palé)	Presentación
KD40554	12,00	1,20	80	**5,30**	14,40	288,00	5.184	**A**	-	
KD40555	12,00	0,60	80	**5,30**	14,40	288,00	5.184	**A**	-	
KD40556	10,00	1,20	100	**7,20**	12,00	240,00	4.320	**A**	-	
KD15667	9,00	1,20	120	**8,40**	10,80	216,00	3.888	**B**	-	

arena PLENUM

Barrera acústica Plenum.

PR arena PLENUM — Panel semirrigido de lana mineral arena, revestido por ambas caras por una lámina de aluminio reforzado.

Código	Largo mm	Ancho mm	Espesor mm	Precio € / Ud. fact.	m2/ Bulto	m2/ Palé	m2/ Camión	Clase logísitca	Uds. Venta Mín. (Palé)	Presentación
KD20279	1,350	0,600	80	**33,45**	4,86	97,20	1.750	**A**	-	

arena ABSORCIÓN

Techos metálicos, baffles

PR arena ABSORCIÓN — Panel rígido de lana mineral arena, revestido por una cara con un velo de vidrio de color negro.

Código	Largo mm	Ancho mm	Espesor mm	Precio € / Ud. fact.	m2/ Bulto	m2/ Palé	m2/ Camión	Clase logísitca	Uds. Venta Mín. (Palé)	Presentación
KD11013	0,595	0,595	15	**13,10**	21,24	212,40	4.672	**C**	10	
KD10388	1,200	0,600	25	**10,05**	11,52	184,32	3.318	**B**	-	
KD10402	1,200	0,600	40	**12,40**	7,20	115,20	2.074	**C**	8	

AISLAMIENTO PARA ELEMENTOS HORIZONTALES

Aislamiento para techos y barrera acústica

arena CONFORT

Techos metálicos, baffles

	Código	Largo mm	Ancho mm	Espesor mm	Precio € / Ud. fact.	m2/ Bulto	m2/ Palé	m2/ Camión	Clase logísitca	Uds. Venta Mín. (Palé)	Presentación
PR **arena CONFORT**	Manta ligera de lana mineral arena revestida por una cara con un velo de vidrio color negro.										
	KD64456	20,00	0,600	25	**6,55**	24,00	480,00	8.640	**B**	-	
	KD64458	15,00	0,600	40	**9,95**	18,00	360,00	6.480	**C**	6	

ECOSLAB

Bajo forjado.

	Código	Largo mm	Ancho mm	Espesor mm	Precio € / m2	m2/ Bulto	m2/ Palé	m2/ Camión	Clase logísitca	Uds. Venta Mín. (Palé)	Presentación
N ECOSLAB	Paneles de lana mineral recubiertos de un tejido negro en una de sus caras, con una conductividad térmica de 0,032 W/m·k.										
	KD10946	1,35	0,60	30	**17,60**	14,58	233,30	4.200	**C**	6	
	KD10947	1,35	0,60	40	**19,70**	11,34	181,44	3.266	**C**	6	
	KD10948	1,35	0,60	50	**21,60**	8,10	129,60	2.333	**C**	6	

AISLAMIENTO PARA ELEMENTOS HORIZONTALES

Techos termoacústicos industriales

SHEDISOL PERLE

Techos termoacústicos

	Código	Largo m	Ancho m	Espesor mm	Precio €/m2	m2/ Bulto	m2/ Palé	m2/ Camión	Clase logísitca	Uds. Venta Mín. (Palé)	Presentación
SHEDISOL PERLE	Panel rígido de lana de vidrio, con dos velos, recubierto en una de sus caras con un film de PVC de color blanco.										
	KD71577	1,000	1,500	50	**29,35**	12,00	72,00	1.152	**C**	6	
	KD71578	1,000	1,985	50	**29,05**	15,88	95,28	1.143	**B**	-	

PANEL ALUMISOL

Techos termoacústicos

	Código	Largo m	Ancho m	Espesor mm	Precio €/m2	m2/ Bulto	m2/ Palé	m2/ Camión	Clase logísitca	Uds. Venta Mín. (Palé)	Presentación
PANEL ALUMISOL	Panel rígido de lana de vidrio, recubierto en su cara vista con un complejo de kraft y aluminio.										
	KD32091	1,20	1,20	50	**27,50**	12,96	129,60	1.426	**A**	-	

QUICK-LOCK®

Sistema de perfilería para techo registrable prelacada en blanco RAL 9010.

QUICK-LOCK® T24 - BLANCO

	Código	Medidas mm	Acabado	Ud. fact.	Precio € / Ud. fact.	Grupo fact.	Ud. min. venta	Acondicionamiento	P.E.
PRIMARIO QUICK-LOCK®									
	QL012438P100	3.600 x 24 x 38	Blanco	ml.	Ver anexo perfilería	G49	Caja	Caja 20 ud.	■
SECUNDARIO 1200 QUICK-LOCK®									
	QL012432P600 QL012432P300	1.200 x 24 x 32	Blanco	ml.	Ver anexo perfilería	G49	Caja	Caja 60 ud.	■
SECUNDARIO 600 QUICK-LOCK®									
	QL012432SP	600 x 24 x 32	Blanco	ml.	Ver anexo perfilería	G49	Caja	Caja 60 ud.	■

También disponible en negro y gris metalizado (RAL 9006). Consultar plazo de entrega y precio.

Perfilería techos registrables

QUICK-LOCK® T15 - BLANCO

	Código	Medidas mm	Acabado	Ud. fact.	Precio € / Ud. fact.	Grupo fact.	Ud. min. venta	Acondicionamiento	P.E.
PRIMARIO QUICK-LOCK®									
	QL011538P100	3.600 x 15 x 38	Blanco	ml.	Ver anexo perfilería	G49	Caja	Caja 20 ud.	■
SECUNDARIO 1200 QUICK-LOCK®									
	QL011538P30012	1.200 x 15 x 32	Blanco	ml.	Ver anexo perfilería	G49	Caja	Caja 60 ud.	■
SECUNDARIO 600 QUICK-LOCK®									
	QL011538P3006	600 x 15 x 32	Blanco	ml.	Ver anexo perfilería	G49	Caja	Caja 60 ud.	■

También disponible en negro y gris metalizado (RAL 9006).
Consultar plazo de entrega y precio.

+Info...

Si quiere más información sobre instalación, consulte el **Guía Placo® Isover** en nuestras web:
www.isover.es
www.placo.es

ACCESORIOS PARA ESTRUCTURA T

	Código	Longitud mm	Ud. fact.	Precio € / Ud. fact.	Grupo fact.	Ud. min. venta	Acondicionamiento	P.E.
SUSPENSIÓN (PIEZA DE CUELGUE)								
	QL01SUSVR6S QL01SUSVL4R	30	Caja	Ver anexo perfilería	G49	Caja	Caja 50 ud.	
GALGAS PARA SISTEMA OCULTO								
	J0020105 J0020110	596 600	Caja	Ver anexo perfilería	G49	Caja	Caja 50 ud.	

	Código	Borde	Medidas mm	Acabado	Ud. fact.	Precio € / Ud. fact.	Grupo fact.	Ud. min. venta	Acondicionamiento	P.E.
SUPLEMENTO ESCAYOLA "CARAMELO"										
	J3040200 J4010200	24 15	24 x 8 15 x 8	Escayola	Bolsa	Ver anexo perfilería	G31	Bolsa	Bolsa 300 ud.	

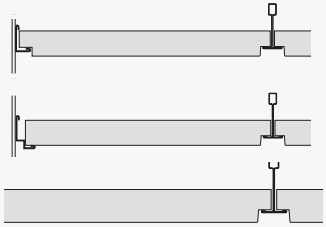
Perfilería techos registrables

PERFILES DE REMATE: BLANCO

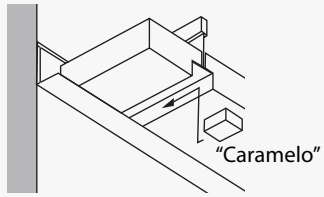
	Código	Longitud mm	Medidas mm	Acabado	Ud. fact.	Precio € / Ud. fact.	Grupo fact.	Ud. min. venta	Acondicionamiento	P.E.
ANGULAR DE BORDE (AxB)										
	QL01ANG01	3.000	22 x 22	Blanco	ml.	Ver anexo perfilería	G49	Caja	Caja 30 ud.	■
DOBLE ANGULAR DE BORDE W (AxBxCxD)										
	QL06201010	3.000	20 x 10 x 10 x 15	Blanco	ml.	Ver anexo perfilería	G49	Caja	Caja 25 ud.	▲
PERFIL "U" (AxBxA)										
	QL01PER05	3.000	19 x 40 x 19	Blanco	ml.	Ver anexo perfilería	G49	Caja	Caja 12 ud.	▲

+Info...

SUPLEMENTO ESCAYOLA "CARAMELO"



- Angular de borde
- Doble angular de borde W
- Perfil "U"



- Suplemento escayola "Caramelo"

ACCESORIOS QUICK-LOCK®

Accesorios Universales de Suspensión

	Código	Longitud mm	Ud. fact.	Precio € / Ud. fact.	Grupo fact.	Ud. min. venta	Acondicionamiento	P.E.
VARILLA ROSCADA								
	QL06VR061	1.000	ml.	Ver anexo perfilería	G49	Caja	Caja 100 ud.	■
TUERCA								
	QL06TU6	-	Caja	Ver anexo perfilería	G49	Caja	Caja 100 ud.	■
VARILLA LISA REGULABLE Ø 4								
	QL06VL04	3.000	ml.	Ver anexo perfilería	G49	Caja	Caja 100 ud.	▲
	QL06VL05	1.000	ml.					▲
	QL06VL06	1.000	ml.					▲
	QL06VL08	100	Caja					▲
PINZA DE CUELGUE RÁPIDO CON DOS VARILLAS DE GANCHO Ø 4								
	QL06PI04	90-120	Caja	Ver anexo perfilería	G49	Caja	Caja 100 ud.	▲

Perfilería techos industriales

H-50
U-50
TR-30

Perfilería industrial

	Código	Largo m	Ancho m	Espesor mm	Precio €/ml	Pz/ Bulto	ml/ Bulto	m2/ Camión	Clase logística	Uds. Venta Mín. (Paquete)	Presentación
H-50 U-50 TR-30	Especialmente concebida para las instalaciones de techos registrables en locales de uso industrial, grandes superficies, etc. Unidad de Facturación: metro lineal (ml).										
	KD23274	3,60	-	-	**5,20**	20	72	-	**C**	84	
	KD1833	4,00	-	-	**4,00**	20	80	-	**C**	84	
	KD1834	1,20	-	-	**3,05**	60	72	-	**C**	84	

YESOS Y DECORACIÓN

· Yesos 150

- Tradicionales 150
- Manuales 151
- De proyectar 152
- De acabado 154

· Escayolas y pegamentos 155

· Productos especiales 157

· Productos complementarios 158

· Plastes 159

· Molduras 162

Tradicionales

	Código	Ud. fact.	Precio € / Ud. fact.	Grupo fact.	Ud. min. venta	Acondicionamiento	P.E.
IBERFINO® — **Yeso fino de acabado, yeso blanco.** Producto con base de yeso de elevada pureza.							
	Ver tarifa zona	Saco	**Ver tarifa zona**	**G73**	Palet	Saco 17 kg. Palet 64 sacos	■
IBERPLAST® — **Yeso negro, yeso rápido.** Producto con base de yeso constituido por sulfato cálcico semihidratado de elevada pureza.							
	Ver tarifa zona	Saco	**Ver tarifa zona**	**G78**	Palet	Saco 17 kg. Palet 72/80 sacos	■
LONGIPS® y LONGIPS® C — **Yeso fraguado controlado.** Producto con base de yeso para guarnecido de divisiones interiores (horizontales y verticales).							
	Ver tarifa zona	Saco	**Ver tarifa zona**	**G73**	Palet	Saco 17 kg. Palet 72/80 sacos	■
LONGIPS® PREMIUM — **Yeso fraguado controlado.** Nuevo producto en base yeso que mejora la trabajabilidad y optimiza los tiempos de trabajo, para revestimientos interiores (horizontales y verticales)							
	Ver tarifa zona	Saco	**Ver tarifa zona**	**G73**	Palet	Saco 17 kg. Palet 72/80 sacos	■

Manuales

	Código	Ud. fact.	Precio € / Ud. fact.	Grupo fact.	Ud. min. venta	Acondicionamiento	P.E.
DURO THD® — **Yeso manual de alta dureza.** Producto con base de yeso con elevada dureza superficial una vez fraguado.							
	Ver tarifa zona	Saco	**Ver tarifa zona**	**G79**	Palet	Saco 20 kg. Palet 64 sacos	■
PERLINOR® SUPER — **Yeso manual aligerado.** Producto con base de escayola y aligerado con perlita que optimiza el rendimiento del operario y proporciona excelentes características térmicas y acústicas.							
	Ver tarifa zona	Saco	**Ver tarifa zona**	**G76**	Palet	Saco 20 kg. Palet 54 sacos	■

De proyectar

	Código	Ud. fact.	Precio € / Ud. fact.	Grupo fact.	Ud. min. venta	Acondicionamiento	P.E.
PROYAL® MAX — **Yeso de proyectar de alto rendimiento.** Producto con base yeso especialmente formulado y preparado para responder a los más altos estándares de calidad por su alto rendimiento y su excelente trabajabilidad.							
	Ver tarifa zona	Saco	Ver tarifa zona	G77	Palet	Saco 20 kg. Palet 64 sacos	■
		Granel			Cisterna	-	■
PROYAL® XXI — **Yeso de proyectar aligerado.** Producto con base yeso especialmente formulado y preparado para responder a los más altos estándares de calidad por su alto rendimiento y su excelente trabajabilidad.							
	Ver tarifa zona	Saco	Ver tarifa zona	G75	Palet	Saco 20 kg. Palet 64 sacos	■
		Granel			Cisterna	-	■

+Info...

Proyal® XXI

Yeso de Proyección Aligerado con Declaración Ambiental de Producto.

	Código	Ud. fact.	Precio € / Ud. fact.	Grupo fact.	Ud. min. venta	Acondicionamiento	P.E.
PERLINOR® PROYECTAR — **Yeso de proyectar.** Producto con base de escayola y aligerado con perlita expandida. Especial formulación que permite conjugar la aplicación con máquina para la ejecución de guarnecidos sobre paredes y techos.							
	Ver tarifa zona	Saco Granel	**Ver tarifa zona**	**G74**	Palet Cisterna	Saco 20 kg. Palet 54 sacos -	■ ■
PROLITE® — **Yeso de proyectar.** Producto aligerado con perlita expandida, preparado con base de escayola y especialmente formulado para aplicar con máquina de proyección. Es un yeso de extraordinaria blancura.							
	Ver tarifa zona	Saco Granel	**Ver tarifa zona**	**G77**	Palet Cisterna	Saco 20 kg. Palet 64 sacos -	■ ■

De acabado

	Código	Ud. fact.	Precio € / Ud. fact.	Grupo fact.	Ud. min. venta	Acondicionamiento	P.E.
MECAFINO® BANDA AZUL — **Yeso fino de acabado.** Producto con base escayola de elevada pureza y excepcional blancura. Diseñado para proporcionar el mejor acabado sobre varias superficies.							
	Ver tarifa zona	Saco	**Ver tarifa zona**	**G80**	Palet	Saco 17 kg. Palet 72 sacos	■
MECAFINO® PLUS — **Yeso fino de acabado.** Producto con base escayola de elevada pureza y excepcional blancura. Diseñado para proporcionar el mejor acabado sobre varias superficies.							
	Ver tarifa zona	Saco	**Ver tarifa zona**	**G80**	Palet	Saco 17 kg. Palet 72 sacos	■
MECAFINO® SUR — **Yeso fino de acabado.** Producto con base yeso, diseñado para proporcionar el mejor acabado sobre yeso manual y proyectado.							
	Ver tarifa zona	Saco	**Ver tarifa zona**	**G80**	Palet	Saco 17 kg. Palet 72 sacos	■

Escayolas

	Código	Ud. fact.	Precio € / Ud. fact.	Grupo fact.	Ud. min. venta	Acondicionamiento	P.E.
IBERYOLA® — **Escayola.** Escayola para la realización de elementos prefabricados. Producto de gran finura que permite un acabado de elevada blancura y perfección.							
	Ver tarifa zona	Saco Granel	**Ver tarifa zona**	**G84**	Palet Cisterna	Saco 17 kg. Palet 72 sacos	■ ■

Pegamentos

	Código	Ud. fact.	Precio € / Ud. fact.	Grupo fact.	Ud. min. venta	Acondicionamiento	P.E.
IBERCOL® — **Pegamento para elementos decorativos de escayola.** Producto con base escayola para pegado de elementos decorativos de escayola y yeso en interiores, tanto horizontales como verticales.							
	Ver tarifa zona	Saco	**Ver tarifa zona**	**G85**	Palet	Saco 17 kg. Palet 72 sacos Saco 10 kg. Palet 120 sacos Saco 5 kg. Palet 200 sacos	■ ■ ■
TABICOL® — **Pegamento para tabique de gran formato.** Adhesivo base escayola que se utiliza como ligante para el pegado de todo tipo de tabiques, especialmente de gran formato.							
	Ver tarifa zona	Saco	**Ver tarifa zona**	**G85**	Palet	Saco 17 kg. Palet 72 sacos	●

placo
SAINT-GOBAIN

PLACO® HERMETIC

30 min

6 kg/m²

5-6 mm

Perfecta hermeticidad al paso del aire en tu vivienda

SAINT-GOBAIN

Productos Especiales

	Código	Ud. fact.	Precio € / Ud. fact.	Grupo fact.	Ud. min. venta	Acondicionamiento	P.E.
IGNIVER® — **Mortero de protección pasiva contra el fuego.** Mortero de proyección en base yeso, formulado especialmente para la protección frente al fuego de estructuras en el ámbito de la edificación.							
	Ver tarifa zona	Saco	Ver tarifa zona	G87	Palet	Saco 18 kg. Palet 64 sacos	●
PLACOSEC® — **Mortero de proyección para zonas húmedas.** Mortero en base yeso especialmente formulado para su aplicación en zonas húmedas como cocinas, baños, garajes y trasteros.							
	Ver tarifa zona	Saco Granel	Ver tarifa zona	G72	Palet Cisterna	Saco 20 kg. Palet 64 sacos	● ●
PLACO® HERMETIC — **Yeso de proyección para hermeticidad.** Yeso de proyección como componente de la hermeticidad para requerimientos Passivhaus.							
	Ver tarifa zona	Saco	Ver tarifa zona	G71	Palet	Saco 20 kg. Palet 64 sacos	●

+Info...

Igniver®

- **Aplicación Interior**
- **Fácil aplicación**
- **Proyección a máquina**
- **No contiene fibra**
- **Resistencia al fuego**

IGNIVER
Mortero para protección pasiva frente al fuego

Productos Complementarios

	Código	Ud. fact.	Precio € / Ud. fact.	Grupo fact.	Ud. min. venta	Acondicionamiento	P.E.
IBERCONTAK®	**Imprimación puente de adherencia.** Puente de unión para la aplicación de revestimientos de yeso sobre soportes con media o baja capacidad de adherencia.						
	Ver tarifa zona	Bote	**Ver tarifa zona**	**G81**	Palet	Bote 20 kg. Palet 24 botes	●

En polvo

	Código	Ud. fact.	Precio € / Ud. fact.	Grupo fact.	Ud. min. venta	Acondicionamiento	P.E.
PLACOSTIC® ESTÁNDAR — Pasta multiusos para relleno de agujeros, desconchones, ralladuras y grietas. Enlucido, nivelación y alisado de superficies interiores con absorción baja o media.							
	APLJF101548R	Saco 15 kg.	**32,40**	**G95**	Palet	Palet 50 ud.	■
PLACOSTIC® RENOVACIÓN 1H — Pasta para cubrir gota, nivelar y renovar interiores pintados tipo gotelé o decorados que exijan una capa de espesor < 5 mm.							
	APLJF201548A	Saco 15 kg.	**32,04**	**G95**	Palet	Palet 50 ud.	■
PLACOSTIC® RENOVACIÓN 8H — Pasta para cubrir gota, nivelar y renovar interiores pintados tipo gotelé o decorados que exijan una capa de espesor < 5 mm.							
	APLJF202048A	Saco 15 kg.	**29,24**	**G95**	Palet	Palet 48 ud.	■
PLACOSTIC® EXTERIORES — Mortero en base cemento de uso exterior para revocados y alisados exteriores en capa fina y media de hasta 2 mm.							
	APLJF207048A	Saco 25 kg.	**52,27**	**G95**	Palet	Palet 32 ud.	■
PLACOSTIC® CERÁMICO — Pasta de revestimiento sobre superficies cerámicas interiores que vayan a ser recubiertas con pintura, material cerámico u otros materiales.							
	APLJF204048A	Saco 15 kg.	**43,70**	**G95**	Palet	Palet 50 ud.	■

***Precios destino** aplicable desde Soneja, Viguera y Morón.

PLASTES

PLACOSTIC® ACTIV'AIR®

Pasta multiusos para cubrir gotelé, enlucir y renovar paramentos interiores, que incorpora la tecnología Activ´Air® para mejorar la calidad del aire interior.

Código	Ud. fact.	Precio € / Ud. fact.	Grupo fact.	Ud. min. venta	Acondicionamiento	P.E.
APLJF206048A	Saco 15 kg.	**36,18**	**G95**	Palet	Palet 50 ud.	■

READY MIX

PLACOSTIC® ESTÁNDAR

Pasta ready mix multiusos para relleno de agujeros, desconchones, ralladuras y grietas. Enlucido, nivelación y alisado de superficies interiores con absorción baja o media.

Código	Ud. fact.	Precio € / Ud. fact.	Grupo fact.	Ud. min. venta	Acondicionamiento	P.E.
APL1050112	Cubo 5 kg	**15,42**	**G95**	6 cubos	Palet 96 ud.	■
APL1200112	Cubo 20 kg	**54,72**		6 cubos	Palet 33 ud.	■

PLACOSTIC® RENOVACIÓN Y ALISADO

Pasta ready mix para cubrir gota, nivelar y renovar interiores pintados tipo gotelé o decorados que exijan una capa de espesor <5 mm.

Código	Ud. fact.	Precio € / Ud. fact.	Grupo fact.	Ud. min. venta	Acondicionamiento	P.E.
APL200112	Cubo 20 kg	**60,28**	**G95**	6 cubos	Palet 33 ud.	■

PLACOSTIC® AIRLESS READY MIX

Pasta para cubrir gota fina, alisar y renovar interiores pintados con aplicación Airless. Ideal para acabados Q4

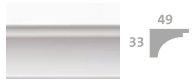
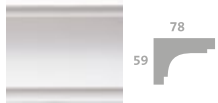
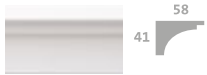
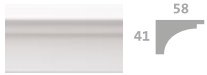
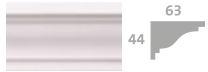
Código	Ud. fact.	Precio € / Ud. fact.	Grupo fact.	Ud. min. venta	Acondicionamiento	P.E.
APL025012	Cubo 25 kg	**71,66**	**G95**	6 cubos	Palet 33 ud.	■

***Precios destino** aplicable desde Soneja, Viguera y Morón.

	Código	Ud. fact.	Precio € / Ud. fact.	Grupo fact.	Ud. min. venta	Acondicionamiento	P.E.
PLACOSTIC® RENOVALL	Pasta ready mix para relleno de grietas, fisuras y agujeros. Especialmente indicado para reparaciones y obras pequeñas.						
	APL001012	Cubo 1 L	**21,50**	**G95**	6 cubos	Palet 270 ud. / 6 ud. caja	■
PLACOSTIC® UNIVERSAL Y CERÁMICO	Pasta ready mix para interiores, exteriores y revestimiento sobre superficies cerámicas.						
	APL015012	Cubo 5 kg	**40,98**	**G95**	6 cubos	Palet 33 ud.	■

Moldura TOSCANA

Molduras de escayola para decoración.

	Código	Medidas mm.	Ud. fact.	Precio € / Ud. fact.	Grupo fact.	Ud. min. venta	Acondicionamiento	P.E.
MOLDURA M7/7								
	ML80010726P	1.250	ml.	**2,70**	**G54**	Palet	Palet 640 ud.	*
MOLDURA M9/5								
	M80010926PIN	1.200	ml.	**3,19**	**G54**	Palet	Palet 320 ud.	*
MOLDURA M10/8P								
	ML80011026PIN	1.250	ml.	**2,70**	**G55**	Palet	Palet 504 ud.	*
MOLDURA M15/12								
	ML80010526PIN	1.250	ml.	**2,70**	**G54**	Palet	Palet 504 ud.	*
MOLDURA M103B/4								
	ML80010326PIN	1.250	ml.	**3,19**	**G54**	Palet	Palet 560 ud.	*
MOLDURA M17G/17P								
	ML80012626PIN	1.200	ml.	**3,72**	**G55**	Palet	Palet 256 ud.	*

Referencias sujetas a disponibilidad y plazo a consultar.

SUELOS

· Placas de Yeso Laminado 164

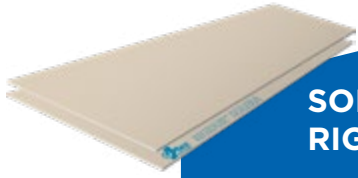
- Soluciones solera seca 164

· Aislamiento 165

- Soluciones de aislamiento en tarima flotante / losa flotante 165

PLACAS DE YESO LAMINADO

Soluciones solera seca



SOLERA RIGIDUR®

Placa de fibro yeso para suelo que ofrece altas prestaciones frente a impactos y resistencia superficial.

	Código	Longitud mm	Espesor mm	Ud. fact.	Precio € / Ud. fact.	Grupo fact.	Ud. min. venta	Acondicionamiento	P.E.
SOLERA RIGIDUR® (Anchura de 500 mm)									
	P882000RI	1.500	20	m²	**44,50**	**G26**	Palet	Palet 48 placas	*

Pegamento NATURE

	Código	Peso	Ud. fact.	Precio € / Ud. fact.	Grupo fact.	Ud. min. venta	Acondicionamiento	P.E.
NATURE LINE SUELO Para uso en Solera Rigidur®.								
	HEI3060124	1 kg	Bote	**19,97**	**G09**	Bote	Caja 6 cartuchos	■

Tornillos Solera RIGIDUR®

Tornillos autoroscantes con cabeza de trompeta plana para fijación de la solera Rigidur®.

	Código	Longitud mm	Ud. fact.	Precio € / Ud. fact.	Grupo fact.	Ud. min. venta	Acondicionamiento	P.E.
TORNILLOS RIGIDUR® 3.9x19								
	TOH86400019	19	Caja	**Ver anexo perfilería**	**G28**	Caja	Caja 1.000 ud.	*

Tarima Flotante

	Código	Largo mm	Ancho mm	Espesor mm	Precio € / m2.	m2/ Bulto	m2/ Palé	m2/ Camión	Clase logísitca	Uds. Venta Mín. (Palé)	Presentación
PANEL PST	Panel rígido de lana de roca de muy elevada densidad y revestido con una lámina plástica.										
	KD22897	1,2	1,00	22	**22,70**	9,60	115,20	2,995	**B**	-	

Losa Flotante

	Código	Largo mm	Ancho mm	Espesor mm	Precio € / m2.	m2/ Bulto	m2/ Palé	m2/ Camión	Clase logísitca	Uds. Venta Mín. (Palé)	Presentación
PR **arena PF**	Panel rígido de lana mineral arena de alta densidad.										
	KD67936	1,35	0,60	15	**9,10**	22,68	272,16	4.899	**A**	-	
	KD67937	1,35	0,60	25	**12,15**	14,58	174,96	3.149	**B**	-	
N **ACUTEX**	Panel rígido de lana de roca de alta densidad.										
	KD10588	1,20	0,60	20	**9,30**	14,40	172,80	3.802	**A**	-	
	KD10587	1,20	0,60	30	**12,95**	9,36	112,32	2.471	**B**	-	
PANEL SOLADO	Panel rígido de lana de roca de alta densidad.										
	KD22907	1,20	1,00	20	**12,40**	9,60	134,40	3.494	**A**	-	
	KD12576	1,20	1,00	30	**17,50**	7,20	86,40	2.246	**C**	12	

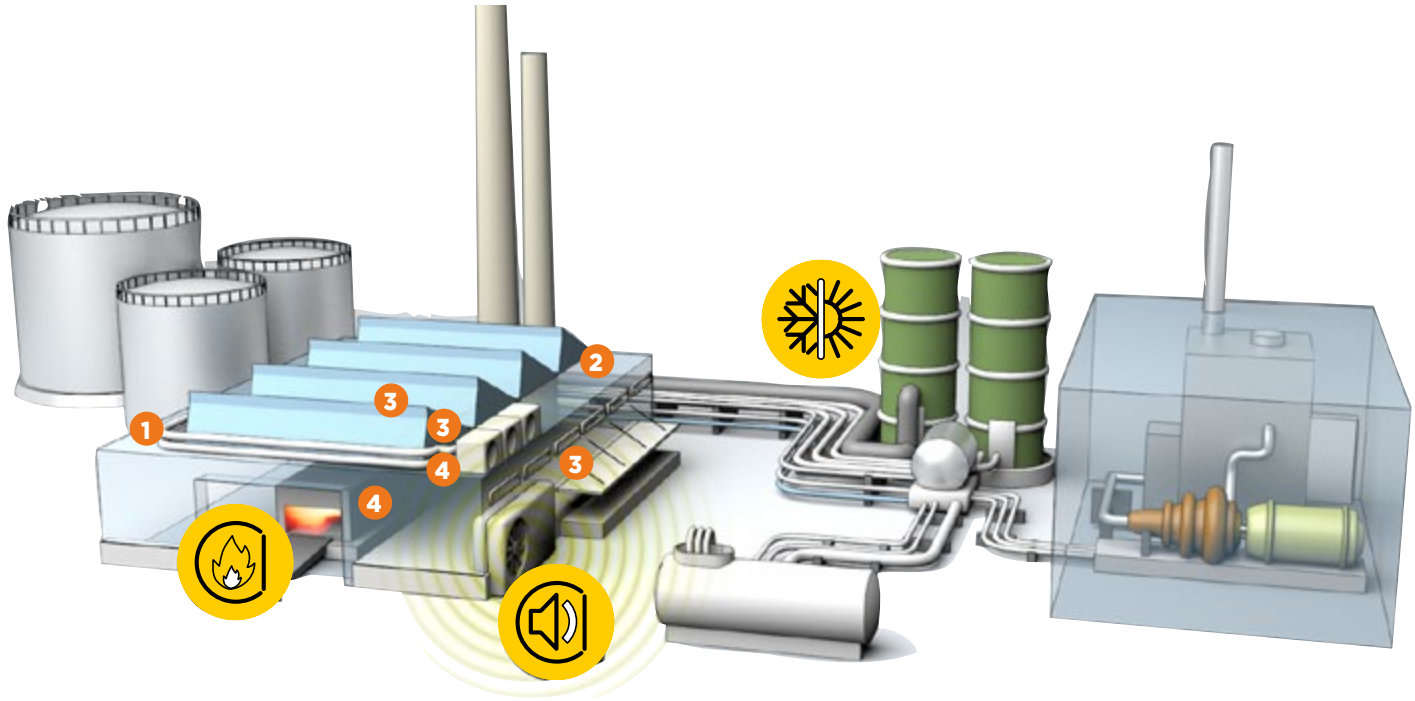
isover
SAINT-GOBAIN

EDIFICACIÓN INDUSTRIAL

· Cubiertas 169

· Panel Sandwich 170

SAINT-GOBAIN



1 CUBIERTA DECK
Alphatoit (Panel
Cubierta Isover 150)
PR Isover DECK HR70
IXXO

2 TECHOS INDUSTRIALES
Panel Alumisol
Shedisol Perle
Perfilería Industrial

3 PANELES SANDWICH
Paneles ACH

4 CERRAMIENTOS VERTICALES Y CUBIERTAS SANDWICH
IBR 040 Velo
IBR Desnudo 40

PR Producto recomendado para esta aplicación.

CUBIERTAS DECK

	Código	Largo mm	Ancho mm	Espesor mm	Precio € / m2.	m2/ Bulto	m2/ Palé	m2/ Camión	Clase logísitca	Uds. Venta Mín. (Palé)	Presentación
ALPHATOIT	(panel cubierta isover 150) Panel rígido de alta densidad, de lana de roca hidrofugada.										
	KD10137	1,20	1,00	40	**17,10**	67,20	67,20	1.747	**B**	–	
	KD10138	1,20	1,00	50	**19,80**	50,40	50,40	1.310	**B**	–	
	68790	1,20	1,00	60	**25,25**	43,20	43,20	1.123	**B**	–	
	69391	1,20	1,00	80	**33,70**	33,60	33,60	874	**B**	–	
	KD10139	1,20	1,00	100	**41,75**	24,00	24,00	624	**B**	–	
	KD10140	1,20	1,00	120	**50,35**	21,60	21,60	562	**B**	14	
	KD10795	1,20	1,00	140	**58,90**	19,20	19,20	499	**B**	14	
PR **ISOVER DECK HR70**	Panel rígido de lana de roca diseñado para cubiertas ligeras metálicas con instalaciones fotovoltaicas.										
	KD10982	1,20	1,00	80	**36,90**	33,60	33,60	874,00	**C**	12	
	KD10981	1,20	1,00	100	**47,40**	24,00	24,00	624	**C**	14	
	KD10980	1,20	1,00	120	**56,40**	21,60	21,60	562	**C**	14	
IXXO	Panel rígido de alta densidad, de lana de roca hidrofugada, revestido por una de las caras con oxiasfalto y film de polipropileno termofusible.										
	KD10488	1,20	1,00	40	**21,80**	4,80	72,00	1.872	**A**	-	
	KD27120	1,20	1,00	50	**25,70**	4,80	57,60	1.498	**A**	-	
	67463	1,20	1,00	60	**30,00**	3,60	46,80	1.217	**C**	7	
	67464	1,20	1,00	80	**38,35**	2,40	36,00	936	**B**	-	
	12401	1,20	1,00	100	**44,05**	2,40	28,80	749	**C**	12	
	KD12400	1,20	1,00	120	**54,00**	2,40	24,00	624	**C**	11	
	KD67655	1,20	1,00	140	**62,85**	2,40	19,20	499	**B**	12	

Cerramientos verticales y cubiertas sandwich

IBR 040 VELO

Manta ligera de lana de vidrio que incorpora en una de sus caras un velo de vidrio que aumenta su resistencia a la tracción.

Código	Largo mm	Ancho mm	Espesor mm	Precio € / m2.	m2/ Bulto	m2/ Palé	m2/ Camión	Clase logísitca	Uds. Venta Mín. (Palé)	Presentación
KD10827	15,00	1,20	60	**5,40**	18,00	360,00	6.480	**C**	7	
KD10828	12,00	1,20	80	**6,55**	14,40	288,00	5.184	**A**	-	
KD10829	10,00	1,20	100	**7,85**	12,00	240,00	4.320	**C**	7	

Cubiertas sandwich

IBR DESNUDO 40

Manta ligera de lana de vidrio.

Código	Largo mm	Ancho mm	Espesor mm	Precio € / m2.	m2/ Bulto	m2/ Palé	m2/ Camión	Clase logísitca	Uds. Venta Mín. (Palé)	Presentación
KD10830	12,00	1,20	80	**5,20**	14,40	288,00	5.184	**A**	-	
KD10831	10,00	1,20	100	**6,55**	12,00	240,00	4.320	**B**	-	
KD10832	9,00	1,20	120	**8,20**	10,80	216,00	3.888	**C**	6	

isover
SAINT-GOBAIN

SERVICIOS ISOVER

SAINT-GOBAIN

Carta de Servicios

CENTRO DE ATENCIÓN AL CLIENTE

Tel.: 901 332 211 / 976 175 103

Fax: 901 332 211 / 976 175 103

e-mail: atc.isover@saint-gobain.com

HORARIO

De lunes a jueves: de 08:00 h. a 18:00h.

Viernes: de 08:00 h a 17:00h

La toma de pedidos se considerará cerrada cada día a las 12.00 h. Los pedidos se pueden pasar vía e-mail o a través del área restringida de nuestra web.

Condiciones generales de venta

Las presentes condiciones generales de venta son las únicas condiciones que se aplican a los contratos y/o acuerdos comerciales concluidos entre Saint-Gobain Isover Ibérica S.L. (en lo sucesivo, Isover) y el Comprador, salvo convenio expreso entre las partes por escrito.

Los productos incluidos en esta Lista de Precios son de fabricación habitual, pudiéndose suministrar algunos productos especiales, previa consulta a efectos de precio, plazo de entrega y condiciones de pago.

Salvo existencia de un acuerdo por escrito, todo pedido implica por parte del Comprador el conocimiento y aceptación plena de estas condiciones generales de venta. Saint-Gobain Isover Ibérica, S.L. (en adelante Isover) se reserva los derechos de modificación de la Lista de Precios, sin previo aviso. Esta Carta de Condiciones anula y sustituye, a todos los efectos, a cualquier otro documento o acuerdo anterior.

1. Gestión de Pedidos, Precios y Condiciones de pago.

1.1. Se aplicarán las condiciones estipuladas para el Comprador sobre los precios vigentes en la fecha de expedición de los materiales.

1.2. Los pedidos solamente se considerarán en firme una vez hayan sido aceptados por Isover. El suministro se realizará dentro del plazo establecido en la Carta de Servicio en vigor y aceptada por Isover (no se admitirá ningún tipo de responsabilidad por el incumplimiento de dichas fechas orientativas). Isover podrá no suministrar la cantidad integra solicitada por el Comprador en una sola entrega, sino suministrarla en sucesivas entregas parciales.

El asesoramiento de Isover no libera al Cliente de su responsabilidad de verificar la idoneidad de los productos suministrados para los procesos y usos a los que están destinados (según fichas técnicas y documentación disponible en catálogos y en nuestra Web www.isover.es)

1.3. No se admitirá ninguna anulación o cambio en la especificación de un pedido aceptado si éste ha sido ya fabricado.

1.4. Salvo acuerdo por escrito, las condiciones de pago son de treinta días a partir de la fecha de emisión de la factura.

1.5. Todos los impuestos van a cargo del Comprador y serán aplicados según la legislación vigente.

1.6. Conforme a las disposiciones de Ley 3/2004, de 29 de diciembre, por la que se establecen medidas de lucha contra la morosidad en las operaciones comerciales, el pago realizado después de la fecha indicada en la factura, podrá dar lugar a una penalidad de demora siempre que el acreedor haya cumplido sus obligaciones legales y contractuales y sea el deudor el responsable del retraso. En caso de que las partes hubieran pactado calendarios de pago para abonos a plazos, cuando alguno de los plazos no se abone en la fecha acordada, los intereses y la compensación previstas en esta ley se calcularán únicamente sobre la base de las cantidades vencidas.

Todo retraso en el pago, devengará un interés legal del dinero más tres puntos porcentuales a favor de Isover. En caso de demora en el pago, Isover podrá suspender automáticamente, bastando la mera comunicación al Comprador, todas las entregas de los pedidos en curso, incluidos los que ya estén confirmados, y/o solicitar el pago al contado de todas las entregas futuras, sin perjuicio de cualquier otra vía de acción.

2. Transporte y recepción de materiales.

Cuando por conveniencia del Comprador o por causa imputable a él se demorase la expedición de la mercancía, la entrega se considerará hecha una vez el vendedor notifique al Comprador que la mercancía está disponible para entrega.

2.1 Los portes no están incluidos en los precios indicados en la Lista de Precios, excepto para camiones completos de 70 m3 (o más) con un único destino en el área geográfica (Comunidad Autónoma) de la España peninsular donde el Comprador tiene abiertas instalaciones de manera permanente, así como las provincias limítrofes a estas instalaciones correspondientes a otras Comunidades Autónomas.

Para camiones incompletos con un mínimo de ocupación un 1/3 de camión de 70 m3 (o más), el coste de envío para la C. Autónoma donde el Comprador tiene abiertas instalaciones de manera permanente, así como las provincias limítrofes a la ubicación de estas instalaciones (de distintas Comunidades Autónomas), será de 150 €.

En caso de camiones completos de 70 m3 con doble descarga, dentro de la misma provincia donde el Comprador tiene abiertas instalaciones de manera permanente, el coste de envío será de 50 €, sin limitación de distancia. En el caso de otras provincias, la distancia será limitada a un máximo de 100 km entre puntos de descarga.

Para dobles descargas de > 100 km. entre ellas y en distintas provincias, consultar.

Si el Comprador solicitara un medio de transporte determinado y éste resultara más caro que el que suele utilizar la fábrica remitente, la diferencia de portes correría a cargo del Comprador. Para las zonas insulares, los portes comprenden hasta puerto peninsular de embarque.

2.2. En el caso que sea nuestro cliente quien retire por sus medios el material de nuestras instalaciones, será imprescindible autorización previa por parte del Servicio de Atención al Cliente de Isover. No se admitirá la entrada de camiones a las instalaciones de Isover, con posterioridad a las 14:00 horas del día autorizado.

2.3. Las operaciones de desestiba y descarga de los camiones se entienden contratadas de acuerdo a la normativa vigente.

2.4. Para poder aceptar incidencias sobre materiales con problemas susceptibles de ser identificados a la recepción de los mismos, Isover requiere que se haya hecho mención expresa del hecho en el albarán de entrega y reflejado por escrito en el mismo momento de la recepción de la mercancía. Las reclamaciones, que deberán ser puestas de manifiesto de esta forma, deberán ser además comunicadas a nuestro Servicio de Atención al Cliente en el plazo máximo de 5 días. Las reclamaciones no otorgan derecho al Comprador, para aplazar o suspender el pago de la factura correspondiente o de cualquier otra factura pendiente.

2.5. El cliente está obligado a adoptar todas las medidas necesarias para garantizar la correcta recepción, descarga y utilización del material. Isover no asumirá reclamaciones en las que la mercancía no haya sido almacenada, manipulada y/o utilizada según las instrucciones técnicas definidas por Isover en cada momento.

2.6. No se admitirá la devolución de ningún material suministrado, salvo que éste no sea conforme con las características indicadas en el pedido del Comprador.

2.7. Servicio de paquetería Novedad
Este servicio le permite realizar pedidos con servicio de paquetería de los productos marcados en tarifa con este "icono". El servicio se realizará mediante un transitario y el plazo de entrega de la mercancía 48/72 horas según disponibilidad del material.

PESO	Península	Baleares	Portugal
0-30 Kg	29 €	36 €	58 €
31-60 Kg	45 €	54 €	86 €
61-100 Kg	69 €	84 €	134 €

3. Garantías.

3.1. Isover dispone de un sistema de gestión de calidad certificado conforme la norma UNE-EN-ISO 9001 mediante el cual garantiza la calidad de todos los productos fabricados. De cara a satisfacer todas sus necesidades y expectativas, Isover dispone de un Servicio de Atención al Cliente, para atender los inconvenientes que pudieran surgir de forma eventual. En caso de necesidad de utilizar este servicio, le rogamos se ponga en contacto con el Delegado Comercial de su zona (o con nuestro Servicio de Atención al Cliente).

3.2. De forma general y exceptuando las incidencias cuyas condiciones quedan definidas en el punto 2.4., no se admitirán eclamaciones pasados: un mes para los envíos realizados directamente a obras y dos meses para los materiales suministrados a almacén, que han sido correctamente tratados y mantenidos a cubierto.

.3. Todo material procedente de una incidencia, deberá de estar a disposición de Isover en las condiciones originales de entrega sin que se admitan en ningún caso, reclamaciones sobre productos que hayan sido transformados por parte del cliente. En cualquier caso, Isover se reserva el derecho de visitar el lugar donde se hubiera producido el problema y tomar las muestras necesarias.

3.4. Si se aceptase la reclamación, la responsabilidad de Isover se limita exclusivamente a reponer el producto, no admitiéndose cargos por otros conceptos. El empleo de los productos con fines diferentes para los que fueron concebidos eximirá a Isover de toda posible responsabilidad.

3.5. Estas Condiciones Generales de Venta aplican a todos los anales y mercados en los que Isover opera. Adicionalmente, en el mercado Exportaciones, se pueden incluir disposiciones adicionales.

4. Jurisdicción.

En caso de controversia, todas las partes se someten expresamente a los Juzgados y Tribunales de Madrid capital.
Protección de datos
Para cualquier tratamiento de datos personales, el Vendedor se compromete a cumplir con la regulación de protección de datos pertinente y en vigor. El Comprador podrá ejercer los derechos de acceso, rectificación, cancelación y oposición al tratamiento de sus datos personales enviando una solicitud por escrito a la siguiente dirección:
PrivacyContact.SaintGobainIsover.ESP@saint-gobain.com

5. Compliance.

El Grupo Saint-Gobain ha firmado el "Pacto Mundial de las Naciones Unidas" y aplica asimismo las "Líneas Directrices de la OCDE para Empresas Multinacionales" y los principios y derechos fundamentales descritos en la "Declaración de la OIT" (Organización Internacional del Trabajo). Saint-Gobain ha instaurado un canal de denuncias (alertas profesionales) para la comunicación de cualquier incidente o conducta contrario/a la normativa aplicable, a las reglas internacionales.

Para más detalles sobre nuestra política Compliance, consulta el siguiente enlace (QR):

Clases logísticas / plazos de suministro

(válida para la Península Ibérica)

Los productos recogidos en el presente documento se encuentran clasificados respecto a los plazos de suministro, denominándose Clase Logística. Exponemos a continuación el significado de esta clasificación:
Productos A: Son productos con un plazo de suministro de 3 días hábiles a partir de la fecha de recepción del pedido en nuestro Servicio de Atención al Cliente (antes de las 12:00 horas) para el caso de pedidos que completen un camión y un solo destino.
Productos B: Son productos con un plazo de suministro de 10 días hábiles a partir de la fecha de recepción del pedido en nuestro Servicio de Atención al Cliente (antes de las 12:00 horas) para el caso de pedidos que completen un camión y un solo destino.
Productos C y especiales: Son aquellos productos que Isover fabrica a petición del Comprador, por lo que no existe stock permanente de los mismos. Por tanto, solo se fabricarán y suministrarán bajo pedido.

La fecha de entrega y cantidad mínima de pedido se acordarán entre el Comprador e Isover.

No se aceptarán modificaciones/cancelaciones de pedidos de productos C y especiales una vez éstos hayan entrado en el proceso de fabricación.

Notas:

- Plazo de validez de los pedidos: cualquier partida de material incluida en un pedido que no haya sido expedida, por causas ajenas a Saint-Gobain Isover Ibérica, S.L., en un plazo máximo de 1 mes desde que la orden de compra fue inicialmente cursada, será anulada de nuestra cartera pendiente de suministro.
- Cuando en un mismo pedido existan productos de diferente clasificación logística y entre ellos se complete un camión, el plazo de entrega para todos ellas será el correspondiente al plazo más prolongado.
- Isover se reserva los derechos de modificación de la presente Carta de Servicio, sin previo aviso.

placo
SAINT-GOBAIN

SERVICIOS PLACO®

SAINT-GOBAIN

Carta de Servicios

CENTRO DE ATENCIÓN AL CLIENTE

Tel.: 902 296 226 / 902 253 550
Fax: 902 286 226 / 902 253 560
e-mail: atc.placo@saint-gobain.com

HORARIO

De lunes a jueves: de 08:00 h. a 18:00h.
Viernes: de 08:00 h a 17:00h

La toma de pedidos se considerará cerrada cada día a las 12.00 h. Los pedidos se pueden pasar vía e-mail o a través del área restringida de nuestra web.

PLAZOS DE EXPEDICIÓN

El tiempo máximo en días hábiles (laborables) de carga que transcurre entre la fecha de recepción y la salida del camión de fábrica.

Los plazos de expedición indicados son:

- ■ Productos **A** bajo stock 2 días a partir de la fecha de pedido.
- ● Productos **B** bajo stock 7 días a partir de la fecha del pedido.
- ▲ Productos **C** bajo pedido 15 días a partir de la fecha del pedido.
- * Productos **D**, pedido sujeto a consulta.
- ⬢ Camión completo perfilería PYL bajo pedido 7 días a partir de la fecha de pedido.

Plazos previstos para camión tauliner, para descarga con grúa de obra consultar plazo a su departamento de Atención al Cliente.

Una vez confirmado el plazo de entrega, no se admitirán anulaciones para los artículos con plazo tipo C y D.

*El plazo para la instalación o retirada de silo será de 7 días.

Área online de clientes Placo®

¿QUÉ ES EL ÁREA DE CLIENTES PLACO®?

Portal online de servicios, exclusivo para los distribuidores de Placo®, que facilita sus operaciones de una manera sencilla, rápida y directa.

¿Cómo funciona?

Cada cliente accede con unas credenciales propias proporcionadas por Placo®. Desde la pantalla de inicio podrá observar su histórico de pedidos y gráficos de compras, junto a un menú principal con las funcionalidades descritas anteriormente.

¿Qué ventajas tiene?

El Área de Clientes Placo® es un canal de comunicación y gestión directo y accesible 24 horas, con toda la información referente a sus pedidos y el estado de los mismos en un solo espacio.

Además, cuenta con un apartado de sugerencias para mejora de la aplicación, con el fin de que ésta se adapte a las necesidades de los clientes.

Solicite sus credenciales de acceso

Contacte con su Delegación Comercial o con nuestro Centro de Atención al Cliente en el **+34 902 253 550**

¿Qué se puede hacer en el área online?

- Gestionar cartera de pedidos (creación, modificación, estado...).
- Solicitar y descargar ensayos de sistemas para obras.
- Consultar las condiciones comerciales y el estado de las mismas.
- Acceder a novedades y promociones.
- Descargar las facturas y albaranes de entregas.
- Monitorizar y analizar las transacciones realizadas.
- Trasladar consultas, sugerencias y solicitudes (visita comercial, muestras, documentación...)

Pedidos de clientes

TARIFAS

Los pedidos solamente se considerarán en firme una vez hayan sido aceptados por Placo®. El suministro se realizará dentro del plazo establecido en la tarifa en vigor, (no se admitirá ningún tipo de responsabilidad por el incumplimiento de dichas fechas orientativas).

Se aplicarán las condiciones estipuladas con el Cliente sobre los precios vigentes en la fecha de expedición de los materiales.

Las Tarifas de Precios Placo® Destino aplican a suministro dentro del perímetro nacional.

MODIFICACIÓN O ANULACIONES POR PARTE DEL CLIENTE

Para pedidos de productos estándar se admitirán modificaciones, sujetas a confirmación de disponibilidades, hasta las 15.00 h del día anterior al previsto para la expedición. La modificación de un pedido puede conllevar un cambio de la fecha de entrega.

PEDIDOS FRANCO FÁBRICA

El pedido mínimo para este tipo de pedido es de 6 Toneladas o 6 palets
Los pedidos a retirar por los Clientes en Fábrica que no se retiren en 5 días serán anulados.

ACCESIBILIDAD A OBRA, PERMISOS DE ACCESO Y OTROS

Es responsabilidad del Cliente asegurar:

- La accesibilidad al punto de descarga. Una descarga fallida por causas ajenas a Placo® podría ser facturada al cliente por el importe del coste producido.
- Gestionar los permisos locales de acceso y descarga si fuesen necesarios copia de los mismos según requeridas al grabar el pedido o en el todo caso antes de realizar la expedición.

SEGURIDAD EN LA ENTREGA

En lo referente al acceso y descarga en obra, el transportista será quien toma la última decisión ante eventuales incidencias de seguridad en las operaciones.

Gestión de reclamaciones

Placo® dispone de un sistema de gestión de reclamaciones "SOLUCIONA" para resolver con prontitud y eficazmente las incidencias que pudieran surgir.

SOLUCIONA es asimismo un vehículo para que usted nos transmita sus sugerencias o eventuales quejas. Es una valiosa fuente de información para Placo®, que nos ayuda a la implantación de acciones de mejora.

COMPROMISO DE TRANSPARENCIA "SOLUCIONA"

- Darle acuse de recibo por e-mail al registrar su reclamación, queja o sugerencia.
- Notificarle por e-mail la resolución de su reclamación, queja o sugerencia incluyendo datos de la eventual compensación económica.
- Podrá seguir la gestión de sus reclamaciones a través del área de clientes en la web de Placo®.

MATERIAL DAÑADO, DIFERENCIAS DE CANTIDAD O PRODUCTO

Ante cualquier anomalía deberá hacer mención expresa de la misma en el albarán de entrega (copia del transportista), pedir la firma del transportista y comunicarlo a su centro de Atención al Cliente en un plazo máximo de cinco días.

El material dañado o defectuoso, deberá estar disponible para inspección y/o retirada al menos 10 días después de su comunicación a Placo®.

INTEGRIDAD Y USO DE LOS SISTEMAS CONSTRUCTIVOS PLACO®

Solo se atenderán reclamaciones de nuestros Sistemas Constructivos en los que todos los elementos se correspondan con lo recomendado o definido por Placo®.

Para iniciar una gestión de SOLUCIONA se puede poner en contacto con:

- **Su centro de Atención**
- **El comercial que tiene asignado**
- **A través del área de clientes de la web de Placo®**

DEVOLUCIONES. ERROR DE EXPEDICIÓN O PRODUCTO DEFECTUOSO

Placo® podrá a su criterio y cargo gestionar la devolución del material defectuoso o podrá pedir la gestión local del mismo asumiendo el coste que conlleve.
No se aceptarán devoluciones de materiales conformes, por excedentes o finalizaciones de obra.

TIEMPOS DE ESPERA DURANTE LA CARGA

Placo® no abonará cantidad alguna por eventuales tiempos de espera de los camiones en sus centros de expedición.

RETRASO EN LAS ENTREGAS

Si bien el cumplimiento de los plazos de entrega es objetivo prioritario de Placo®, caso de producirse incumplimiento no se realizará compensación económica alguna.

CALIDAD DE PRODUCTO

Las reclamaciones se atenderán en base a las especificaciones, recomendaciones técnicas, códigos de uso e instalación y normativas vigentes para los productos y Sistemas Constructivos.

Es imprescindible que el producto haya sido almacenado, manipulado y conservado según especificaciones y recomendaciones técnicas.

Placo® se reserva el derecho a visitar el lugar donde se hubiera producido el problema. No se tendrán en cuenta reclamaciones una vez se haya producido alguna reparación.

Si se aceptase la reclamación, la responsabilidad de Placo® se limita exclusivamente a reponer el producto o compensarlo económicamente, no admitiéndose cargos por otros conceptos. El empleo de los productos con fines diferentes para los que fueron concebidos eximirá a Placo® de toda posible responsabilidad.

Condiciones especiales de suministro y servicio

SERVICIO DE CARGAS COMBINADAS: 65€/CAMIÓN

Este servicio permite combinar productos de yeso en polvo, techos y placa de yeso laminado en un mismo camión de 24 Tn. La combinación de estos productos se puede consultar en la página 15.

Este servicio permite realizar descargas en 2 destinos indicados por el cliente.

SERVICIO DE DOBLES DESCARGAS

Distancia hasta 40 km	62 €
Distancias entre 40 y 100 km	103 €
Destinos superiores a 100 km	Consultar

CONDICIONES ESPECIALES SUMINISTRO

SERVICIO DE CARGAS PARCIALES DE CAMIONES

Cargas parciales de 8 a 12 Tn

Destinos hasta 300 km desde la fábrica de origen de la carga	200 €
Destinos superiores a 300 km desde la fábrica de origen	300 €

Cargas parciales de 13 a 21 Tn

Destinos hasta 300 km desde la fábrica de origen de la carga	150 €
Destinos superiores a 300 km desde la fábrica de origen	200 €

SERVICIO DE PALETS INCOMPLETOS DE TECHOS

Este servicio permite realizar los pedidos de Gyptone® registrable D2 en palets incompletos y adaptarse mejor a las necesidades del cliente.
Consultar el plazo de entrega a nuestro equipo de atención al cliente.

GYPTONE® Registrable D2	25€/palet (Cantidad mínima medio palet)

SERVICIO DE PAQUETERÍA

Este servicio le permite realizar pedidos con servicio de paquetería de los productos marcados en tarifa con este “icono”. El servicio se realizará mediante un transitario y el plazo de entrega de la mercancía será de 48/72 horas.

PESO	Península	Baleares	Portugal
0-30 kg.	29 €	36 €	58 €
31-60 kg.	45 €	54 €	86 €
61-100 kg.	69 €	84 €	134 €

Consulte con ATC para calcular el valor de su envío.
* Estos precios incluyen preparación, embalaje y transporte.
* Queda excluido el servicio a Canarias.

MEDIDAS ESPECIALES: Referencias y disponibilidades

TIPO 1

Condiciones:
Plazo de entrega: a consultar.
Pedido mínimo: 1 palet.
Precio: +3,5% para pedidos inferiores a 2.500 m² sobre el precio referenciado en Tarifa Vigente. Obligatoriedad de retirada de material durante los **30 días** siguientes de realizar el pedido teniendo en cuenta las posibles variaciones de producción definidas en el punto anterior.

Placo® BA 13	2400
Placo® BA 18	2600 2800 3000
Placo® PPH 13	2000 2600
Placo® PPH 15	2000 2600
Placo® PIP 13	3000
Placo® PIP 15	3000
Placo® PPM 15	2000
Placo® PPF 13	2000
Placo® PPF 15	2000
Placo® PPV 13	2600

TIPO 2

Condiciones:
Aquellas referencias de productos que no aparecen en este documento, se rigen por las siguientes condiciones:
Plazo de entrega: a consultar
Pedido mínimo: Camión de 24 Tn, 2.000 a 3.000 m² según referencia, consultar a Atención al Cliente. Obligatoriedad de retirada de material **inmediata** una vez esté fabricado.
Precio: +3.5% para pedidos inferiores a 5.000m2 sobre el precio referenciado en tarifa vigente.

NOTA: Las condiciones de Medidas Especiales hacen referencia a los productos que aparecen en el presente documento en relación a variaciones de longitud nominal de las Placas de Yeso Laminado.

SERVICIO DE CARGAS COMBINADAS

Centro de expedición

QUINTO	GELSA	SAN MARTIN PYL	SAN MARTIN YESO	MORÓN	VIGUERA	SONEJA
Perfilería techos	Perfilería techos	Perfilería techos	Perfilería techos	Perfilería techos	Perfilería techos	Perfilería techos
DECOGIPS®	DECOGIPS®	DECOGIPS®	DECOGIPS®	DECOGIPS®	DECOGIPS®	DECOGIPS®
	PLACA LISA		PLACA LISA	PLACA LISA	PLACA LISA	PLACA LISA
	MOLDURAS		MOLDURAS	MOLDURAS	MOLDURAS	MOLDURAS
PLACOSTIC® SACOS	PLACOSTIC® SACOS	PLACOSTIC® SACOS	PLACOSTIC® SACOS ✦	PLACOSTIC® SACOS ✦	PLACOSTIC® SACOS ✦	PLACOSTIC® SACOS ✦
PLACOSTIC® BOTES	PLACOSTIC® BOTES	PLACOSTIC® BOTES	PLACOSTIC® BOTES ✦	PLACOSTIC® BOTES ✦	PLACOSTIC® BOTES ✦	PLACOSTIC® BOTES ✦
PASTA DE JUNTAS	PASTA DE JUNTAS	PASTA DE JUNTAS			PLACOSEC®	
PLACOSEC®	PLACOSEC® ✦	PLACOSEC®	PLACOSEC® ✦	PLACOSEC® ✦	IGNIVER®	PLACOSEC® ✦
IGNIVER®	IGNIVER®	IGNIVER®	IGNIVER®	IGNIVER®	FORMULA ✦	IGNIVER®
FORMULA	FORMULA	FORMULA	FORMULA ✦	FORMULA ✦	MECAFINOS	FORMULA ✦
MECAFINOS	MECAFINOS	MECAFINOS	MECAFINOS	MECAFINOS	IBERPRIMER®	MECAFINOS
IBERPRIMER®	IBERPRIMER®	IBERPRIMER®	IBERPRIMER®	IBERPRIMER®	IBERCONTAK®	IBERPRIMER®
IBERCONTAK®	IBERCONTAK® ✦	IBERCONTAK®	IBERCONTAK®	IBERCONTAK®	TABICOL® ✦	IBERCONTAK®
TABICOL®	TABICOL®	TABICOL®	TABICOL® ✦	TABICOL®		TABICOL® ✦
Todos productos PYL	Resto productos GELSA	Todos productos PYL	Resto productos San Martín YESO			

Con suplemento

Sin Suplemento

✦ 7 días

Manipulación de cargas

Como norma general:

SEGURIDAD

Es obligatorio para los conductores el uso de chalecos de alta visibilidad, zapatos de seguridad y casco dentro de nuestras instalaciones. Deben venir provistos de estos elementos para poder acceder a nuestros centros.

El chófer cumplirá todas las normas de seguridad que son aplicables a cada uno de los centros de la compañía.

También se recomienda el uso de equipos de protección individual correspondiente al lugar donde se encuentren, ya sea en obra o punto de venta.

CARGA Y AMARRE EN NUESTRAS INSTALACIONES

La carga del camión debe ser siempre supervisada por el chófer del camión, pudiendo este pedir modificaciones en la colocación de la mercancía, si fuese necesario, con el fin de cumplir con la normativa vigente y asegurando la seguridad en el tránsito.

El amarre de la mercancía será por cuenta y responsabilidad del chófer del camión, el cual deberá venir provisto de medios suficientes (cinchas, barras de bloqueo, cantoneras...) para poder cumplir la normativa vigente y asegurar la seguridad en el tránsito.

RECEPCIÓN Y DESCARGA DEL MATERIAL

Es importante la evaluación del camión antes de realizar la descarga para comprobar que no hay ningún problema en el material derivado del transporte.

En caso de que así fuera, habría que registrar esa información en el albarán, copia del transportista, para que quede constancia del punto en cuestión.

El transporte de material se realiza habitualmente en camiones de gran formato (24 Tn) por lo que será necesario tener en cuenta este hecho para la descarga del mismo.
En el caso de que el material se envíe a obra, se deberá comprobar de igual forma el material previo a su descarga.
La descarga se debe realizar con carretillas o grúas en el caso de que el material vaya directamente a obra y de esta forma se agilicen los trabajos.

En el caso de la descarga con carretillas, será necesario respetar la carga de trabajo máxima de la carretilla en función del peso de los palets a manipular.

Antes de realizar la descarga, se recomienda comprobar el estado del material para comprobar el estado de la carga.

PLACAS DE YESO LAMINADO

Tablas de cargas

Producto	Long. mm	Nº placas /lote	m²/lote	Peso kg/lote	Nº lotes /camión	m² /camión
Placo® BA 10	2.500	48	144	1.080	23	3.312
Placo® BA 13	2.000	36	86,4	700	35	3.024
	2.500	36	108,0	875	28	3.024
	2.600	36	112,3	910	27	3.033
	2.700	36	116,6	945	26	3.033
	2.800	36	121,0	980	25	3.024
	3.000	36	129,6	1.050	23	2.981
Placo® BA 15	2.000	30	72,0	720	34	2.448
	2.500	30	90,0	900	27	2.430
	2.600	30	93,6	936	26	2.434
	2.700	30	97,2	972	25	2.430
	2.800	30	100,8	1.008	24	2.419
	3.000	30	108,0	1.080	23	2.484
Placo® BA 18	2.500	24	72	878	28	2.016
MEGAPLAC® 25	2.000	22	39,6	713	34	1.346
	2.500	22	49,5	891	27	1.337
4PRO®	2.000	36	86,4	700	35	3.024
	2.500	36	108	875	28	3.024
Placo® BA 13 ancho 600	2.000	72	86,4	769	32	2.765
	2.500	72	108	961	25	2.700
Placo® BA 13 ancho 900	2.000	48	86,4	769	32	2.765
	2.500	48	108	961	25	2.700
MEGAPLAC® PPF25	2.000	22	39,6	713	34	1.346
	2.500	22	49,5	891	27	1.337
COREBOARD	3.000	60	108	1.717	14	1.512
Placo® PPM 13	2.000	36	86,4	743	33	2.851
	2.500	36	108,0	929	26	2.808
	2.600	36	112,3	966	25	2.808
	2.700	36	116,6	1.003	24	2.799
	2.800	36	121	1.040	24	2.903
	3.000	36	129,6	1.115	22	2.851
Placo® PPM 15	2.500	30	90,0	945	26	2.340
	2.600	30	93,6	983	25	2.340
	2.700	30	97,2	1.021	24	2.333
	2.800	30	100,8	1.058	24	2.419
	3.000	30	108,0	1.134	22	2.376
Placo® PPM 18	2.500	24	72	878	28	2.016
4PRO® PPM 13	2.000	36	86,4	700	35	3.024
	2.500	36	108,0	875	28	3.024
Placo® PPV 13	2.500	36	108,0	875	28	3.024
	3.000	36	129,6	1.050	23	2.981
Placomur® 0.55 10+20	2.500	40	120	912	20	2.400
	2.600	40	124,8	948	20	2.496
Placomur® E 0,65 - 10 + 20 Ultra 32	2.500	40	120	936	20	2.400
	2.600	40	124,8	973	20	2.496
Placomur® 1.10 10+40	2.500	24	72	562	20	1.440
	2.600	24	74,9	584	20	1.498
Placomur® E 1,30 - 10 + 40 Ultra 32	2.500	24	72	569	20	1.440
	2.600	24	74,9	592	20	1.498
Placomur® 1.60 10+60	2.500	17	51	413	20	1.020
	2.600	17	53	430	20	1.061
Placomur® E 1,90 - 10 + 60 Ultra 32	2.500	17	51	413	20	1.020
	2.600	17	53	430	20	1.061
Placomur® 2.15 10+80	2.500	13	39	328	20	780
	2.600	13	40,6	341	20	811

Producto	Long. mm	Nº placas /lote	m²/lote	Peso kg/lote	Nº lotes /camión	m² /camión
Placomur® E 2,55 - 13 + 80 Ultra 32	2.500 2.600	13 13	39 40,6	413 430	20 20	780 811
Habito® 13	2.000 2.500 3.000	30 30 30	72 90 108	878 1.098 1.318	28 22 19	2.016 1,980 2.052
Habito® 15	2.000 2.500	24 24	57,6 72	829 1.037	29 24	1.670 1.728
Habito® PPM 13	2.000 2.500	46 36	110,4 108	1.336 1.307	18 19	1.987 2.052
Placo® BA 6	3.000	60	216	1.296	19	4.104
Placo® PPF 13	2.500 3.000	36 36	108 129,6	1.123 1.348	22 18	2.376 2.333
Placo® PPF 15	2.500 3.000	30 30	90 108	1.125 1.350	22 18	1.980 1.944
Placo® PPH 13	2.500 3.000	30 30	90 108	1.080 1.296	23 19	2.070 2.052
Placo® PPH 15	2.500 3.000	24 24	72 86,4	1.044 1.253	23 20	1.656 1.728
Placo® PIP 13	2.500	30	90	1.071	23	2.070
Placo® PIP 15	2.500	24	72	1.037	24	1.728
RIGIDUR® H 13 BC	2.400	40	115,2	1.728	14	1.613
RIGIDUR® H 13 BR	2.400	40	115,2	1.728	14	1.613
SOLERA RIGIDUR®	1.500	48	36	868	28	1.008
Placo® X-Ray Protection	1.800 2.400	40 40	43,2 57,6	778 1037	31 24	1.339 1.382
GLASROC® X	2.000 2.400 3.000	36 36 36	86,4 103,7 129,6	942 1.130 1.413	18 15 15	1.555 1.555 1.944
GLASROC® X BC	2.400	36	103,7	1.130	15	1.555
AQUAROC® 13	2.400 2.500	15 15	43,2 45	583 608	40 36	1.728 1.620
GLASROC® H	2.000 2.400 3.000	36 36 36	86,4 103,7 129,6	907 1.089 1.361	18 15 15	1.555 1.555 1.944
Placo® PPAN 5A	2.500	24	72	1.116	20	1.440
Doublissimo® 1.30 13 + 40	2.500 2.600	22 22	66 68	667 687	20 20	1.320 1.373
Doublissimo® 1.90 13 + 60	2.500 2.600	16 16	48 49,9	499 519	20 20	960 998
Doublissimo® 2.55 13 + 80	2.500 2.600	13 13	39 40,6	417 434	20 20	780 811
4PRO® ACTIV'AIR®	2.500	50	150	1.215	25	3.750
Placo® BA ACTIV'AIR® 13	2.500 3.000	50 50	150 180	1.395 1.674	18 15	2.700 2.700
Placo® BC 13	2.000 2.400 2.500 3.000	50 50 50 50	120 144 150 180	1.032 1.238 1.290 1.548	24 20 19 16	2.880 2.880 2.850 2.880
Placo® Planet futuRE	3.000	30	108	1.296	19	1.052

PERFILES
Tablas de cargas

Producto	Longitud mm	Nº perfiles/lote	ml /lote	Peso kg/lote	Nº lotes /camión	m² /camión
MONTANTE PLANET FUTURE 48	2.990	480	1.435,2	818	31	44.491
MONTANTE PLANET FUTURE 70	2.990	250	747,5	523	49	36.628
RAIL PLANET FUTURE 48	3.000	560	1.680	756	34	57.120
RAIL PLANET FUTURE 48	3.000	350	1.050	578	44	46.200
RAIL 36	3.000	560	1680	672	38	63.840
RAIL 48	3.000	560	1680	756	34	57.120
RAIL 48 Tab	3.000	560	1680	756	34	57.120
RAIL 55	3.000	490	1470	809	32	47.000
RAIL 70	3.000	350	1050	578	44	46.200
RAIL 70 TAB	3.000	350	1.050	588	44	46.200
RAIL 90	3.000	280	840	538	48	40.320
RAIL 100	3.000	240	720	504	52	37.440
RAIL 125	3.000	192	576	467	56	32.256
RAIL 150	3.000	168	504	459	57	28.728
MONTANTE 36	2.990	480	1435,2	818	31	44.491
MONTANTE 48	2.490	480	1195,2	681	38	45.418
	2.590	480	1243,2	709	36	44.755
	2.690	480	1291,2	736	35	45.192
	2.790	480	1339,2	763	34	45.533
	2.990	480	1435,2	818	31	44.491
	3.490	480	1675,2	955	28	46.906
	3.590	480	1723,2	982	26	44.803
	3.990	480	1915,2	1.092	24	45.965
MONTANTE 55	2.790	420	1.171,8	715	32	37.498
	2.990	420	1.255,8	766	32	40.186
	3.290	420	1.381,8	843	29	40.072
	3.590	420	1.507,8	920	24	40.219
MONTANTE 70	2.590	250	647,5	453	56	36.260
	2.690	250	672,5	471	53	35.643
	2.790	250	697,5	488	52	36.270
	2.990	250	747,5	523	49	36.628
	3.590	250	897,5	628	41	36.798
	3.990	250	997,5	698	37	36.908
MONTANTE 90	2.990	200	598	490	52	31.096
	3.990	200	798	654	39	31.122
MONTANTE 100	3.990	240	957,6	833	31	29.686
MONTANTE 125	3.990	144	574,6	563	45	25.855
MONTANTE 150	3.990	126	502,7	553	46	23.126
F-530	3.000	1440	4320	1.901	13	56.160
RIGI 60	3.000	420	1260	756	34	42.840
OMEGA	3.000	240	720	389	75	54.000
ANGULAR CR2	3.000	1080	3240	810	32	103.680
PERFIL U	2.400	320	768	253	102	78.336
PERFIL CLIP	3.000	420	1260	302	81	102.060

isover SAINT-GOBAIN

placo SAINT-GOBAIN

SAINT-GOBAIN ISOVER IBÉRICA, S.L.

Avda. del Vidrio, s/n
Azuqueca de Henares

19200 Guadalajara • España

Sede Social
C/ Príncipe de Vergara, 132
28002 Madrid • España
www.isover.es

SAINT-GOBAIN PLACO IBÉRICA, S.A.

Príncipe de Vergara, 132

28002 Madrid • España
www.placo.es