

COTETERM PLACA EPS BCO

Panel de aislamiento

LO + DESTACADO

- Especial Sistema COTETERM
- Estabilidad dimensional garantizada
- Certificada por AENOR

Panel de aislamiento en poliestireno expandido para sistemas de aislamiento térmico por el exterior

PROPIEDADES

- Poliestireno expandido.
- Excelente conductividad térmica.
- Planimetría máxima (P4)
- Estabilidad dimensional garantizada.
- Muy baja absorción de agua.

APLICACIONES

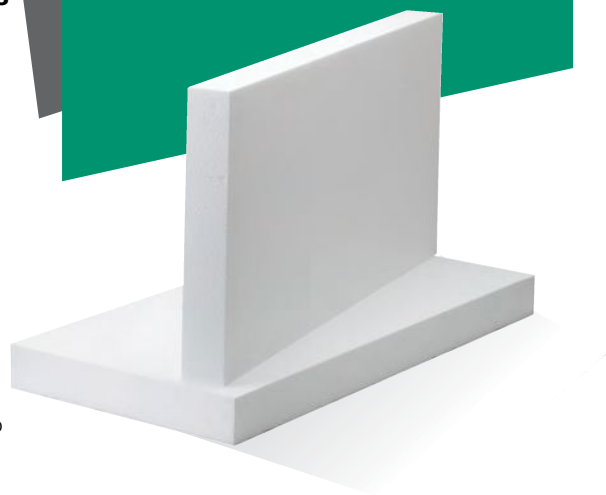
Lugar de aplicación:

- Para obra nueva o de rehabilitación: en superficies secas niveladas para su aislamiento externo.

DATOS TÉCNICOS (*)

Espesores de placa:	20-30-40-50-60-70-80-90-100 mm
Reacción al fuego:	Clase E
Espesor:	± 2 mm (T2)
Longitud:	1000 ± 2 mm (L2)
Anchura:	600 ± 1 mm. (W2)
Perpendicularidad:	± 2 mm (S2)
Planeidad:	± 5 mm (P4)
Absorción de agua en inmersión parcial:	$\leq 0,5$ Kg /m ²
Resistencia al cizallamiento:	$\geq 0,02$ N/mm ²
Módulo de cizallamiento:	$\geq 1,00$ N/mm ²
Resistencia a la congelación-descongelación:	$< 10\%$
Conductividad térmica:	$\lambda 37$ [0,037 W/mk]

(*)Datos en condiciones de laboratorio 20°C y 55% de humedad relativa. Valores aproximados. Para más información consulte con nuestro Departamento Técnico.



COTETERM PLACA EPS BCO

Panel de aislamiento

■ MODO DE EMPLEO

- **Adhesión:** los paneles de aislamiento deben ser fijados a rompe juntas y completamente nivelados. Presionar bien los paneles y colocarlos uno junto al otro al mismo nivel para facilitar después la aplicación de la capa base de endurecimiento y los acabados.
- Proceder a la adhesión mediante el adhesivo COTETERM M. Extenderlo en bandas perimetrales y con dos pelladas de 6 a 8 cm de diámetro en su zona central, o bien aplicándolo por la parte posterior con llana dentada (ver ficha técnica de COTETERM M).
- Es importante que el adhesivo no sobresalga por los laterales de unión entre paneles.
- **Fijación:** se hará mecánicamente mediante COTETERM ANCLAJE a las 24 horas de la adhesión de la placa.
- La protección del panel se realizará con el mortero COTETERM M a las 24 horas de su adhesión al soporte.

■ RECOMENDACIONES ESPECIALES

- Tiempo mínimo de estabilización / curado de bloques: 6 semanas.
- Retirar el film de retráctilado 2 horas antes de su colocación.



■ PRESENTACIÓN

10 a 60 placas por palet según espesor (consultar tarifa)

■ ALMACENAMIENTO

Guardar en su envase original cerrado y resguardado de la intemperie, en ambientes secos y protegidos de la luz solar.

No resiste ni los rayos UV ni los disolventes.

■ HOMOLOGACIÓN

- Garantía fabricante
- Marcado **CE** según UNE EN 13163 certificado por AENOR.
- Código de designación:
ZONA 1 : EPS-EN13163-L2-W2-T2-S2-P4-DS(70,-)1, DS(70,90)1-DS(N)2-MU60-TR150-CS(10)60-BS150-WL(T)5

ZONA 2 : EPS-EN13163-L2-W2-T2-S2-P4-DS(N)2-TR150-CS(10)80-BS125

sat

Servicio de Asistencia Técnica
901 215 215

Parex informa y asesora a las empresas que lo soliciten, en la definición de productos y sistemas más adecuados durante la fase de diseño de los proyectos o para el arranque de obra.

Para consultar e imprimir la ficha técnica y la ficha de seguridad del producto: www.parex.es

Las informaciones que figuran en esta ficha técnica resultan de nuestro conocimiento de los productos y de nuestra experiencia. Las características obtenidas in situ pueden variar en función de las condiciones de aplicación. En caso de aplicación no explícitamente prevista en el presente documento, corresponde a nuestros clientes informarse o proceder a pruebas previas representativas. La información que figura en esta ficha no puede nunca implicar una garantía por nuestra parte en cuanto a la aplicación del producto. Los pedidos se aceptan de acuerdo a nuestras vigentes condiciones generales de venta. Antes de la aplicación, conviene comprobar que la presente ficha técnica no ha sido sustituida por una edición posterior.

PAREX MORTEROS S.A.U. - Calle Italia, 13-21 - Pol. Ind. Pla de Llerona - 08520 Les Franqueses del Vallès - Barcelona (Spain) - Tel: + 34 937 017 200 - Fax: + 34 937 017 248 - www.parex.es