



Ficha técnica: Placosec
Versión: noviembre 2013



2.12 | Placosec



Placosec

PLACOSEC ES UN MORTERO EN BASE YESO ESPECIALMENTE FORMULADO PARA SU APLICACIÓN EN ZONAS HÚMEDAS COMO COCINAS, BAÑOS, GARAJES Y TRASTEROS.

PLACOSEC DESTACA POR SU EXCELENTE RENDIMIENTO Y TRABAJABILIDAD, ASÍ COMO SUS ALTAS PRESTACIONES DE PERMEABILIDAD AL VAPOR DE AGUA Y ABSORCIÓN POR CAPILARIDAD RESPECTO A LOS MORTEROS TRADICIONALES DE CEMENTO.

- El producto está aditivado convenientemente para obtener una perfecta adherencia sobre el soporte, permitiendo un acabado pintado plástico o al agua, así como un alicatado posterior mediante el uso de pegamento específico sustituyendo con ventaja a otros métodos más tradicionales.

Prestaciones



Sistema de aplicación sencillo, sin interrupciones ni tiempo de espera



Producto aligerado con más ventajas que los yesos tradicionales.



Alto rendimiento del material y del operario.



Gran planitud final de la superficie.

Resistencia al fuego

La resistencia al fuego es propia de un sistema y no de un producto

Reacción al fuego

Placosec está clasificado como Euroclase A1 (no contribución al fuego), al tener menos de un 1% en peso o volumen de materia orgánica, según la directiva 89/106/CEE relativa a productos de construcción.

Normativa y homologaciones



UNE - EN 13.279-1



Producto Certificado

Placosec es conforme a la norma **UNE-EN 13.279-1:2009. "Yesos de construcción y conglomerantes a base de yeso para la construcción"**, designado como tipo **B1** (Yeso de construcción) según la denominación europea y como **YPM** (Yeso de Proyección Mecánica) según la denominación tradicional.

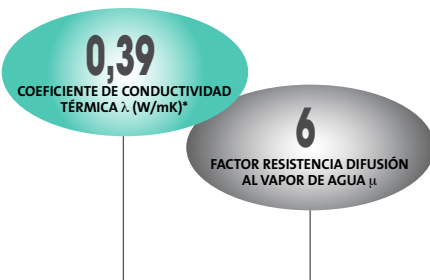
Esta en posesión de la marca **N** de **AENOR**, según se establece en el Reglamento Particular RP 35.01.



Ficha técnica: Placosec
Versión: noviembre 2013

Ahorro de energía y aislamiento térmico

Resultados obtenidos en nuestros centros productivos.



*Determinación de la conductividad térmica según las pautas definidas en la EN-13.279-1. Los valores de referencia corresponden al material en seco utilizado en interiores (23°C y 50% de humedad relativa). Valor para el cálculo de parámetros característicos y particiones interiores según el CTE-DB HE-1.

Prestaciones acústicas

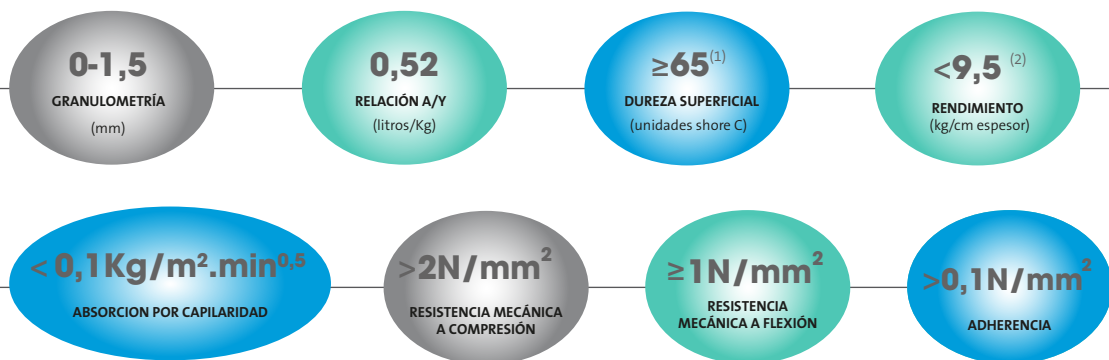
Aislamiento directo a ruido aéreo

El aislamiento directo al ruido aéreo es una característica de un sistema y no de un producto.

Absorción acústica

La absorción acústica es una característica de un sistema y no de un producto.

Características técnicas

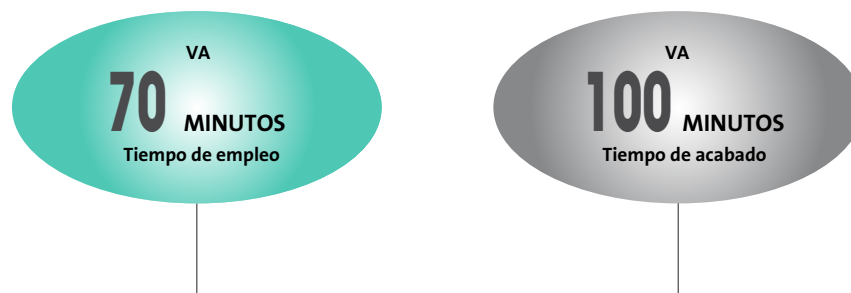


(1) Valor medio en laboratorio, según Anexo K del RP 35.01 (Reglamento particular de Yesos para la construcción B1).

(2) Valor tomado en laboratorio.

(3) Soporte tradicional; ladrillo cerámico, hormigón y bloque picón.

Tiempos de empleo



Nota: los tiempos de empleo pueden sufrir variaciones en función del tipo de soporte, temperatura ambiente y del soporte, relación A/Y empleada y Ph del agua empleada.

Aplicación

Preparación del soporte

Planeidad:

Las superficies a proyectar deberán definir sensiblemente un plano, para lo cual se procederá a la eliminación de salientes y bultos, o bien al relleno de entrantes y oquedades.

Limpieza:

La superficie se encontrará libre de polvo, partículas, eflorescencias, desencofrantes y otros residuos que comprometan la adherencia del revestimiento, para lo que se procederá a su limpieza en caso que se considere

Puesta en obra

Modo de empleo maestreado acabado rascado



1 Mezclar el producto mediante máquina de proyección de caudal hasta conseguir una consistencia adecuada.



2 Rellenar las maestras con un producto y reglear hasta conseguir una superficie lo suficientemente plana.



3 Una vez alisado, terminar como proceda pudiendo ser rascado para posterior alicatado.

Modo de empleo acabado fratasado



4 Mezclar el producto mediante máquina de proyección de caudal hasta conseguir una consistencia adecuada.



5 Proyectar la superficie y reglear hasta conseguir una superficie lo suficientemente plana. Cortar con una cuchilla de acero para eliminar las posibles imperfecciones.



6 Una vez alisado, terminar como proceda, pudiendo ser acabado fratasado y posible posterior pinchado.

Acondicionamiento



Placosec VA
64 sacos/palé
20kg./saco



Silos (a granel)

Indicaciones importantes

La temperatura de aplicación recomendada es de 5°C a 40°C.

Notas legales:

Esta información, y en particular las recomendaciones relativas a la aplicación y datos técnicos, están basadas en nuestra experiencia y conocimiento actuales, así como en los usos previstos y aplicaciones más habituales de nuestros productos, estando sujetas a las condiciones finales de obra o de aplicación.

La última versión actualizada de la hoja técnica de producto, se encontrará disponible en la página Web www.placo.es

Existen hojas de seguridad de todos nuestros productos, a su disposición.

Almacenaje y conservación

Los sacos deberán ser almacenados sobre superficies planas y nunca a la intemperie, manteniendo el material a cubierto resguardado de la luz solar y de la humedad.