

TRASDELANA

ADHESIVO PROYECTABLE

DEFINICIÓN Y UTILIZACIÓN

Trasdelana es un adhesivo proyectable, desarrollado para la sujeción y protección de los paneles de lana mineral, a base de cemento gris, arena silícea, aditivos químicos y hidrofugantes que mejoran su adhesión, tiempo abierto, hidrofugación, plasticidad, etc.

Excelente adherencia sobre paramentos de cerramiento así como a los propios paneles de Aislamiento.

Resistencias excelentes a la penetración al agua de lluvia en el caso de filtraciones, evita la transmisión de la misma al aislamiento. Permeable al vapor de agua evitando condensaciones. Sistema de aislamiento térmico acústico.



DATOS TÉCNICOS TRASDELANA

DATOS TÉCNICOS	
RENDIMIENTO	8-10 (kg/m ²)
DENSIDAD EN POLVO	1.5±0.1 (gr/cm ³)
DENSIDAD EN PASTA	1.6±0.1 UNE EN 1015-6 (gr/cm ³)
DENSIDAD A 28 DÍAS	1.5±0.1 UNE EN 1015-10 (gr/cm ³)
CONSISTENCIA	155±5 UNE EN 1015-3(mm)(Agua 25%)
COEFICIENTE DE CAPILARIDAD	0.10 UNE EN 1015-18 (kg/m ² min ^{1/2})
TIEMPO ABIERTO	20 min.(puede variar según soporte y condiciones ambientales)
PERMEABILIDAD AL VAPOR DE AGUA	3.6 10 ¹² UNE EN 1015-19(kg/msPa)
REACCIÓN AL FUEGO	A1

LANA DE ROCA

Panel semirrígido de lana mineral, levemente impregnada con resina fenólica. El producto puede suministrarse bajo pedido, revestido con una lámina de aluminio, velo mineral o complejo kraft-PE. Es un producto de fácil y rápida instalación, se adapta a los elementos estructurales. Es un producto seguro en caso de incendio e inerte químicamente. Mejora el aislamiento acústico y no es hidrófilo ni higroscópico. Libre de CFC Y CFC, respeto ambiental.

DATOS TÉCNICOS	
DIMENSIONES	1350* 600mm
ESPESOR	45/50/60/75/80/100/120/150 mm
CONDUCTIVIDAD TÉRMICA:	0.037 W (m.k.) Según UNE 12939
RESISTENCIA TÉRMICA:	45mm----1.20 (m ² k/w) / 50mm----1.35 (m ² k/w) / 60mm----1.60 (m ² k/w) / 75mm----2.00 (m ² k/w) / 80mm ----2.15 (m ² k/w) / 100mm----2.70 (m ² k/w) / 120mm----3.20 (m ² k/w) / 150mm----4.05 (m ² k/w)
COMPORTAMIENTO AL AGUA:	Estructura no capilar.Fuerte permeabilidad
REACCIÓN AL FUEGO:	A1. Según UNE 13501-1

PRESENTACIÓN Y ALMACENAJE

Color: Gris característico del cemento. Se suministra en silos y en sacos de 25kg.

El producto se conserva en perfecto estado durante 12 meses en el envase original cerrado, protegido de la humedad y la intemperie.

(*) EDERRA, ha desarrollado un método de ensayo interno en base al apartado 6.2.2. de la norma UNE-EN 1015-2, para reproducir con más fiabilidad los tiempos de amasado en obra con relación a tiempos de amasado en laboratorio. Los ensayos de compresión, flexión y de escurrimiento se han realizado con una amasadora según EN 196-1. Después del proceso marcado en la introducción de los componentes, el tiempo de amasado se complementa hasta 45s, para los resultados descritos
Las características y los datos indicados son el resultado de un intenso trabajo de nuestro departamento de I+D, respetando siempre, las normas técnicas generales de la construcción. Nuestras recomendaciones sobre la aplicación deben ayudar al realizar la elección de nuestro producto pero no constituyen ninguna relación jurídica contractual. En particular, no eximen al usuario de la obligación de comprobar la idoneidad del producto para su uso