

Descripción:

- Es un adhesivo cementoso hidrófugo a base de cemento, árido de granulometría controlada y aditivos que mejoran la trabajabilidad y confieren al mortero sus características especiales.

Aplicación:

- Se usa para la colocación y protección hidrófuga de paneles de aislamiento térmico de lanas minerales en cerramiento de doble fábrica con cámara.

Soportes:

- Fábrica de ladrillos o bloques cerámicos.
- Bloques de hormigón.
- Hormigón (tratado con puente de unión tipo látex o similar).
- Enfoscados de mortero.

Presentación del producto:

- Tector® MUR se presenta en sacos de papel de 25kg, paletizado en palets de 56 sacos. Los palets empleados son fitosanitarios y vienen filmados con un capuchón plástico para proteger el producto de las inclemencias del tiempo.
- Conservar el producto a cubierto y en lugar sin humedad.



Fecha de fabricación y detalle del producto impreso en los laterales del saco

Datos técnicos:

Granulometría	< 0,8 mm
Densidad aparente en polvo	1.250 kg/m ³
Densidad aparente en pasta	1.550 kg/m ³
Densidad aparente endurecido	1.450 kg/m ³
Agua de amasado	19 %
Resistencia a compresión	≥ 6 N/mm ²
Adherencia sobre ladrillo	≥ 0,4 N/mm ²
Coefficiente de capilaridad W2	< 0,2 kg/m ² x min.1/2
Permeabilidad al vapor de agua	< 20
Reacción al fuego	Eurocalse A1
Conductividad térmica	0,47 - 0,54 W/mK
Consumo en seco	14 - 15 kg/m ²
Consistencia	175 mm
Retención de agua	≥ 95%
Tiempo abierto máximo	30 min.
Espesor de capa mínimo	8 mm



Recomendaciones:

- Respetar el tiempo abierto del producto.
- No aplicar por debajo de 5°C ni por encima de 30°C.
- No aplicar sobre yesos, pinturas, hormigón liso con restos de desencofrante o soportes disgregables.
- No añadir arena, cemento o cualquier aditivo que modifique la formulación original.

Modo de empleo:

PREPARACIÓN DEL SOPORTE

- 1A:** Los soportes deberán estar sanos y limpios, sin sustancias que dificulten la adherencia.
- 2A:** Con calor, vientos secos o soportes absorbentes humedecer previamente el soporte y esperar a que desaparezca la película de agua antes de aplicar.

MEZCLADO PARA LA APLICACIÓN MANUAL

- 1B:** Poner en recipiente adecuado y agregar agua (aprox. 6 - 6,5 L/saco) y amasar hasta lograr una masa homogénea y cremosa.

PARA APLICACIÓN MECÁNICA

- 1C:** Una vez elegida la sección y longitud de la manguera, seleccionar la relación agua/ Tector® Mur mediante tanteos partiendo de una proporción del 25 - 27%.

APLICACIÓN

- 1D:** Extender el mortero con espesor medio de 3 - 6 mm.
- 2D:** Reglearlo para regularizar y alisar la superficie.
- 3D:** Colocar los paneles de lana mineral presionando y ejerciendo ligeros movimientos para que el adhesivo humecte bien las fibras del panel.
- 4D:** Se recomienda pasar un rodillo por el panel para asegurar una completa adherencia.

