



A1 AISLAMIENTO DE RELLENO

THERMOLOCK

Thermolock A1 Aislamiento de Relleno es un producto multiuso económico que se puede encontrar en colores gris o blanco.

Este producto está diseñado para reducir el costo y mermas de producto en las zonas donde el espesor de yeso con aislamiento debe ser gruesa o si las pérdidas son mucho en la nivelación de la superficie de las paredes.

Es también diseñado para ser utilizado en superficies que requieren recubrimiento no inflamable como cuadros eléctricos, cables, etc. Aisla del calor, sonido, fuego y no tiene ninguna característica decorativa.

Además no tiene característica de impermeabilización.

PREPARACIÓN DEL YESO

En un recipiente limpio se vierten aproximadamente 17 a 19 lts. de agua, luego se le agrega una bolsa de **Thermolock A1 aislamiento de relleno**, se mezcla durante 6 a 7 min. a mano o en una mezcladora a baja velocidad.



APLICACIÓN

La superficie de aplicación debe estar libre de polvo, suciedad, etc. La fachada se nivela con una paleta (la aplicación se puede aplicar con el mismo método que un revestimiento de estuco). Estará listo para la segunda capa de revestimiento de fase con Thermolock aislado del exterior y /o interior Fachada Revestimiento aproximadamente después de 12 horas.

NOTA: como A1 presentación no inflamable se utiliza con un recubrimiento de dos fases, se recomienda utilizar mínimo 1,5 cm para la primera fase, considerando que la cantidad y espesor puede variar de acuerdo al clima.

IMPORTANTE

- El contenido de una bolsa debe ser utilizado completamente cuando se abre el paquete.
- El producto debe ser mezclado con un mezclador o mezclador de concreto (por mínimo 6 minutos) en baja velocidad.
- Si la mezcla preparada con Thermolock espera demasiado tiempo en el recipiente y pierde su consistencia, NO agregue agua. La consistencia puede ser renovada sólo mezclando con un mezclador en baja velocidad.
- Para ser aplicado en las superficies, incluyendo pintura, yeso mineral y otro revestimiento, limpiar la superficie aproximadamente en un rango de 90%, mediante el uso de productos químicos de removedor de pintura, sangría y otros métodos similares.
- Thermolock revestimiento de fachada exterior e interior se aplican en Thermolock A1 aislamiento de relleno como una última capa de mínimo 1 cm de espesor.

Tipo de paquete	20 kg bolsa de papel
Apariencia	Polvo granuloso blanco y gris
Densidad en seco	333 (+-) 10% (kg/m ³)
Conductividad de calor	0,060 – 0,070 W/mK
Resistencia al calor	0,4380 W/m ² .K
Resistencia a la compresión	1,84 (N/mm ²) CSII
Resistencia a la unión	0,42 (N/mm ²)
Absorción de agua	0,204 (kg/m ²)W1
Resistencia al fuego	Clase A
Tiempo de acabado	48 horas
Tiempo en el estante	12 meses
Método de aplicación	Espátula de acero o máquina
Consumo	1 cm/m ² aprox. 5,5 kg

