



MORTERO ULTRA LIVIANO AISLANTE TERMICO ACUSTICO PARA PISOS Y REVOQUES D 600

DESCRIPCION

Contrapiso y revoque Premezclado de elevado poder Termoaislante, ideal para todo tipo de pisos y revoques en un solo paso.

Es un excelente Aislante Multifunción LISTO PARA USAR.

Permite realizar contrapisos de elevado poder aislante térmico y acústico ideal para edificios de departamentos aumentando la privacidad y disminuyendo los ruidos molestos, como así también revoques de elevado poder aislante térmico.

Es apto para loza radiante aumentando la eficacia del sistema de calefacción.

VENTAJAS

Asegura una excelente aislación térmica y acústica.

Permite reducir el espesor de los contrapisos y mejorar la eficacia térmica de los sistemas de paredes ya sea de ladrillos huecos, comunes y bloques de hormigón.

Aislación continua sin puentes térmicos, previene condensaciones interiores.

Posee una gran capacidad de aislación acústica.

MODO DE EMPLEO

Las superficies deben estar limpias, lo suficientemente firme, libre de partes sueltas, polvo y restos de cualquier impermeabilizante que interfiera en la adherencia.

Antes de la colocación, en días de alta temperatura, humedecer el sustrato según corresponda para cada tipo de superficie, principalmente en verano.

En caso de baja absorción del soporte o alguna condicional poco usual, utilizar en toda la superficie ULTRAVINIL PLUS promotor de adherencia y sucesivamente colocar el contrapiso o Revoque ULTRA LIVIANO D 600 sobre la superficie impregnada y todavía húmeda (húmedo sobre húmedo).

Para realizar las fajas de nivel se pueden utilizar el sistema de faja seca con listones metálicos para contrapisos y revoques. Dichas fajas deberán retirarse cuidadosamente después de la colocación en húmedo y rellenarlas.

Aplicación con máquina revocadora:

Es fundamental equipar la revocadora con mezclador helicoidal de hélice llena, pulmón específico para productos ligeros, Rotor de paso largo, estator con caudal de bombeo de 30 lt/min y boquilla de 14 mm de diámetro.

Aplicación manual:

Mezclar con hormigonera o con mezcladora horizontal, hidratando el contenido de una bolsa con aproximadamente 5 a 9 litros de agua limpia. Mezclar durante un mínimo de 5 minutos y no más de 10 minutos.

Colocar el espesor requerido de una sola vez. Los espesores recomendados de colocación son: mínimo 2,5 cm. - máximo 12 cm.

Después del relleno, se realiza el raspado superficial por medio de una regla. Si la superficie quedara irregular alisar con una llana metálica para después colocar directamente sobre el trabajo cerámicas, porcellanatos o cualquier tipo de revestimiento con pegamento ULTRAMAX PORCELLANATO, FLEXIBLE E IMPERMEABLE. En el caso de revoques puede colocar sobre el mismo POLIFLEX revestimiento polimérico texturable.

Esperar de 7 a 10 días antes de colocar los revestimientos.

RECOMENDACIONES DE USO:

No colocar bajo la acción directa de los rayos solares o temperaturas superiores a 35° C. si se realiza el trabajo bajo los rayos del sol es indispensable de tomar precauciones (medias sombras).

No colocar en casos de lluvias, con una temperatura inferior a 5°c o con riesgo de heladas. En todos los casos nunca añadir productos anticongelantes.

RENDIMIENTO

Tabla

El contrapiso - carpeta y revoques, el MORTERO ULTRA LIVIANO D 600 rinde de 0,8 a 1,0 m² por bolsa de 25 litros en 2,5 cm A 3,0 cm de espesor.

PRESENTACIONES

Bolsas de 25 litros en pallets de 70 bolsas.

DATOS TECNICOS

Densidad en seco: 550 a 650 kg/m³

Coefficiente de conductibilidad térmica: 0.20 w/mk

Resistencia a la compresión (28 días): de 80 a 110 kg/cm²

Capacidad de aislamiento acústico en piso (4cm esp.): 55db

En revoques de 2,5 cm de espesor: 32 db