
MULTI-BOND



MORTERO DE APLICACIÓN DELGADA MODIFICADO CON POLÍMEROS

MULTI-BOND es un mortero multiuso con buena fuerza de adherencia para proyectos de instalación de azulejos y baldosas en pisos y paredes. Se asienta rápidamente, incluso en climas fríos. Está modificado con polímeros para garantizar una mejor flexibilidad y un alisamiento parejo y sencillo con resultados consistentes y duraderos. Cumple con la norma ANSI A118.4 y A118.11 sin aditivos. Protegido por la tecnología MoldGard™ para resistir la formación de moho.

Uso Básico

Instalación de azulejos / baldosas de cerámica y mosaico, baldosas de gran espesor y de cemento, terrazo premoldado, piedras naturales y miniladrillos. Apto para azulejos / baldosas semi-vítreos, vítreos y de porcelana. Puede emplearse en instalaciones residenciales y comerciales, y no requiere empapar los azulejos / baldosas. Para pisos y paredes interiores y exteriores.

Áreas de Uso

Las bases adecuadas para el mortero, cuando están correctamente preparadas, incluyen albañilería, concreto, paredes de cartón de yeso seco (sólo en áreas secas), placas de base de cemento WonderBoard®, substratos de mortero de cemento curado Pórtland, membrana impermeable Jamo WATERPROOF, ladrillos, azulejos y baldosas de cerámica, mármol, vinilo o linóleo escarificados y madera contrachapada para uso en exteriores (en interiores residenciales secos).

Limitaciones

MULTI-BOND no debe utilizarse sobre maderas duras, madera contrachapada tipo Luan, parquet y placa particuladas; pisos vinílicos de base acolchada, esponjosa o con asbestos, o residuos adhesivos; metal, fibra de vidrio, paneles OSB, láminas de asfalto, placas para pared cubiertas de vinilo, Masonite®, tablas de cemento con asbestos, superficies pintadas, vidrio o plástico. Las superficies incorrectamente curadas, de madera contrachapada húmeda, chapas particuladas o madera raspada no se consideran substratos adecuados. Aplicar a temperaturas superiores de 40° F (4.5° C). Proteger contra heladas durante las primeras 72 horas.

Preparación de la Superficie

Todas las superficies deben estar en buenas condiciones estructurales, limpias, secas y sin contaminantes que impidan una buena adherencia. Las superficies deberían aceptar la penetración del agua para poder lograr una buena adherencia. Las superficies de concreto o yeso deben ser porosas, estar completamente curadas y no estar sujetas a presión hidrostática. Los pisos de madera contrachapada para uso en exteriores APA deben tener un espesor de al menos 1" (2.5 cm) con una deflexión que no exceda 1/360 de su extensión. Los azulejos y baldosas de cerámica existentes deben estar bien adheridos y lijados.

Mexclado

Mezclar a fondo aproximadamente 1-1/2 galones (5.67 l) de agua limpia y fresco con 50 libras (aprox. 22.68 kg) de MULTI-BOND hasta lograr una pasta de consistencia suave. Deje apagar o asentar la mezcla durante 5 - 10 minutos, vuelva a revolver y comience a utilizarla. Revuelva ocasionalmente para mantener la mezcla suave, pero no vuelva a atemperarla (agregar más agua). Cuando el producto esté bien mezclado, los bordes hechos a paleta se mantendrán en posición con muy poco o ningún asentamiento.

Aplicación

INSTALACIÓN SEGÚN LA NORMA ANSI A108.5. Use una paleta ranurada del tamaño adecuado para asegurar una cobertura total debajo de los azulejos / baldosas. Aplique mortero con el lado plano de la paleta a un ángulo de 35° a 40° para forzar el material dentro de las irregularidades de la superficie y obtener un máximo de adherencia. Luego, con el lado ranurado de la paleta, aplique una cantidad adecuada de mortero para la adherencia. Presione los azulejos / baldosas firmemente en su sitio efectuando un ligero movimiento circular. Acomode los azulejos / baldosas rápidamente y golpee con bloque y mazo de caucho. Para algunos azulejos / baldosas es aconsejable aplicar mortero en la parte de atrás. Periódicamente levante un azulejo / baldosas y examine la parte de atrás para asegurar que se aplicó la cantidad adecuada de mortero. No aplique más material del que puede azulejarse / embaldosarse en 15 minutos, o mientras el material tenga viscosidad (sea pegajoso al tacto). Si el material comenzara a secarse,



MULTI-BOND

MORTERO DE APLICACIÓN DELGADA MODIFICADO CON POLÍMEROS

(no estuviera pegajoso), vuelva a mezclarlo con la paleta ranurada; si estuviera demasiado seco, quítelo y reemplácelo con material fresco. El material dentro de un balde permanecerá en condiciones de aplicarse después de 4 horas.

Cobertura

Aproximadamente 80 - 100 pies cuadrados por cada bolsa de 50 libras (8.35 - 10.2 m² por 22.68 kg) cuando se aplica con una paleta ranurada con cuadrados de 1/4" x 1/4" x 1/4" (6 x 6 x 6 mm).

Limpieza

Limpiar la superficie instalada antes de que se seque el material.

Curado y Aplicación de la Lechada

Deje secar entre 18 y 24 horas antes de aplicar la lechada o habilitar para tráfico liviano, según la temperatura y humedad ambiente. La aplicación de la lechada debe hacerse 24 horas después de la instalación para permitir un secado correcto.

Garantía

El fabricante garantiza que si este material resultara defectuoso, se reemplazará por una cantidad igual o se devolverá el importe del precio de la mercancía. ESTA GARANTÍA SUSTITUYE A TODAS LAS DEMÁS; POR TANTO, SE DECLARA NULA CUALQUIER OTRA GARANTÍA DE CALIDAD COMERCIAL E IDONEIDAD EXPLICITA O IMPLICITA. La conveniencia de un producto para un uso determinado depende exclusiva-mente del usuario. El fabricante no asume ninguna responsabilidad respecto a daños que se deriven de ello. Su responsabilidad nunca excederá el valor de los materiales suministrados. Ninguna persona está autorizada para cambiar estos artículos y no hay más garantía que la ya expresada.

Información Para Hacer Pedidos

Código Del Producto	Color	Tamaño	Paquete
127131	Gris	50 libras (22.68 kg)	Bolso
127001	Blanco	50 libras (22.68 kg)	Bolso

Datos Técnicos

Valores Típicos		
Vida útil después de preparado @ 70°F (21°C)		50 minutos
Ajustabilidad @ 70°F (21°C)		30 minutos
Fuerza de adhesión ante esfuerzo cortante		
Losa No Vítreo:	7 días	424 psi (29.8 kg/cm ²)
	28 días	508 psi (35.7 kg/cm ²)
Losa Vítreo:	7 días	210 psi (14.8 kg/cm ²)
	28 días	252 psi (17.7 kg/cm ²)

¡Precaución!

Contiene cemento Portland. Use guantes de caucho (hule) y gafas (anteojos) protectoras. Evite contacto con los ojos y contacto prolongado con la piel. Lávese bien después de usar el material. Si hay contacto con los ojos, enjuáguelos con agua por 15 minutos y llame a un médico inmediatamente.

¡Advertencia!

¡No respire los polvos! Este producto contiene Sílice Libre, que puede causar cáncer o lesión pulmonar (silicosis). En áreas polvorientas, use careta de respiración aprobada. Para información más detallada, vea la Hoja de Datos de Seguridad de Materiales.

MANTENGA FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS.
NO INGIERA. GUARDA EN AREA FRESCA Y SECA.

