



Una adherencia firme es parte esencial de la instalación de losas.

2

Colocar

1 Preparar

3 Lechada

4 Cuidado

Paso Previo



W1000

SKU BLANCA: 451-549
SKU GRIS: 1000-247-293

Mortero adhesivo de calidad premium modificado con polímeros para mayor adherencia. Para fijar todo tipo de cerámicas, mármoles, porcelanatos y piedras naturales.



Atributos

- Modificado con polímeros para mayor adhesión y resistencia
- Fácil de manejar y aplicar
- Duradero y flexible

Usos y Aplicaciones

Formulado con polímeros, ideal para la instalación de losas tanto en el interior como en el exterior. Ideal para instalar losas, piedras, cerámicas, porcelanatos, mármoles, vidrio, granito y losas de barro con una excelente adhesión al sustrato. Sólo tiene que añadir agua y mezclar.

Estándares de Calidad

ANSI: Supera los requisitos de resistencia de la adherencia conforme a las normas ANSI A118.4 y ANSI A118.11.

ISO 13007: Clasificación C2 E

Programa LEED*: Crédito MR 5, Materiales regionales / Hasta de 2 puntos

* El uso de este producto fabricado por Weco® puede ayudar a aportar puntos valiosos para la certificación conforme al estándar LEED (Liderazgo en Diseño de Energía y Medio Ambiente) de proyectos en las categorías mencionadas anteriormente. Los puntos se otorgan en base a los aportes de todos los materiales utilizados en el proyecto.

Desempeño del Producto

Especificaciones Según el Estándar	
Adhesión, según el ANSI A118.4	> 200 psi @ 28 días
Adhesión, según el ISO 13007	> 1.38 MPa @ 28 días

Propiedades

Conservación y Aplicación a 23°C (73°F) y 50% de Humedad Relativa	
Conservación	1 año
Tiempo de instalación	30 minutos
Duración de la mezcla	> 2 horas
Tiempo de espera antes de aplicar lechada	24 horas
VOC	0 g/l

* El tiempo de instalación y la duración de la mezcla varían de acuerdo con las condiciones del sitio de trabajo.

Empaque

Código de Producto	Tamaño y Color
WE0810501	Saco / 50 lbs. / Blanco
WE0810502	Saco / 50 lbs. / Gris

Preparación de la Superficie

La preparación de la superficie debe ser conforme a las normas y recomendaciones ANSI A 108.5 vigentes. Elimine mecánicamente toda la pintura, capas finales débiles o sueltas. Todas las superficies deben estar en buenas condiciones estructurales; limpias, secas y libres de contaminantes que afecten la adhesión del producto. Las superficies de concreto o yeso deben estar: porosas, completamente curadas y no deben estar sujetas a presión hidrostática.

Mezcla

- Utilice un recipiente limpio para mezclar. Vierta aproximadamente 1 ½ galón de agua limpia y fría, para el saco de 50 lbs. Añada gradualmente WECO® W1000 Pega Piso-Pared Blanca con Polímeros; mezclando lentamente. Para mezclar puede utilizar una mezcladora de baja velocidad (aproximadamente 300 RPM), hasta que logre una consistencia homogénea y sin grumos (tiempo aproximado: 5 minutos).
- Deje reposar la mezcla durante 2 minutos, y proceda a mezclar nuevamente por otros 5 minutos.
- Lavar bien manos y herramientas con agua inmediatamente después de mezclar.

Aplicación / Instalación según la norma ANSI A108.5.

Utilice una llana dentada del tamaño adecuado para asegurar una cobertura total, en los azulejos y las losas. Aplique la mezcla del mortero con el lado plano de la llana, a un ángulo de 35° ó 40°; para forzar el material dentro de las irregularidades de la superficie y obtener una mayor adherencia. Luego, con el lado dentado de la llana, aplique la cantidad adecuada de mezcla para la adherencia.

Presione los azulejos o losas, firmemente en su sitio, efectuando un ligero movimiento en dirección perpendicular a los surcos. Acomode los azulejos o losas y golpee con un mallette de goma. Para algunos azulejos o losas es aconsejable aplicar mezcla en la parte de atrás. Periódicamente levante un azulejo/losa y examine la parte posterior, para asegurarse que pegó la cantidad adecuada de mortero a la pieza (95% como mínimo).

No aplique material adicional al que pueda instalarse en 15 minutos, o mientras el material tenga viscosidad (pegajoso al tacto); aproximadamente 2m² (20 p²). Si el material comenzara a secarse, (no pegajoso), vuelva a mezclar con la llana dentada. Si estuviera demasiado seco, quítele y reemplácelo con material fresco.

Curado y Protección

No mueva las losetas, camine sobre ellas, ni aplique lechada durante las próximas 24 horas después de instaladas. Proteger el enlosado contra las condiciones climatológicas, la congelación y la inmersión completa en agua durante al menos 28 días. Use lechada marca WECO® para obtener una instalación de primera calidad y mayor durabilidad.

Pisos - Proteger los pisos contra el tráfico a pie durante al menos 24 horas, el tráfico general durante al menos 72 horas y el tráfico pesado durante al menos 7 días a partir de la instalación.

Juntas de Expansión y Control

No cubra las juntas con mortero. Siga las especificaciones según detalladas por la TCNA Anejo EJ171 ó la Guía de Especificaciones TTMAC 09 30 00, Anejo 301MJ.



Precaución

A medida que pasa el tiempo todas las pegas a base de cemento crean una capa que afecta adversamente la adhesión de la losa. Por esto se recomienda que cada 5 minutos deben mover ("peinar") la pega para reactivarla. Evite a toda costa instalar losas sobre pega que se haya comenzado a secar en su superficie (capa).

Guía de Muestras de las Llanas

- Para losas de piso de dorso liso: Llana dentada de 1/4" x 1/4"
- Para losas irregulares: Llana dentada de 1/4" x 3/8" ó 1/2" x 1/2"

Coberturas Aproximadas del Producto

Llana Típica		Cobertura por Saco / 50 lbs.
6 x 6 x 6 mm (1/4" x 1/4" x 1/4")		Aproximadamente 87 pies ²
6 x 10 x 6 mm (1/4" x 3/8" x 1/4")		Aproximadamente 60 pies ²

* Las dimensiones de la llana, corresponden a ancho x profundidad x espacio. Las coberturas reales variarán de acuerdo con el perfil del sustrato y el tipo de losa.

weco

Para más info favor contactarnos
Servicio al Cliente: 787.739.3751
Asistencia Técnica: 787.487.4814



Nos enorgullece pertenecer y apoyar las siguientes organizaciones de la industria.

