

## W2000 MAXX

### Specialty Solutions

SKU: 1001-246-542

**Mortero adhesivo de grado profesional modificado con un alto nivel de polímeros para mayor adhesión. Ideal para instalar todo tipo de losas, cerámicas, mármoles, porcelanatos y piedras naturales, incluso sobre madera.**



### Atributos

- Alto nivel de polímeros para mayor adhesión
- Alta deformación normal para mayor flexibilidad
- Adherencia sobre madera contrachapada

### Usos y Aplicaciones

Se recomienda para la instalación de azulejos, piedras con azulejos translúcidos, losas en: cerámicas, mosaico, cantera y cemento. Para terrazo premoldeado, piedras naturales de colores claros (como el mármol blanco) y mini ladrillos. Adhiere azulejos vítreos, semi vítreos, no vítreos o de porcelana de difícil adherencia. Puede ser utilizado en piso y pared, tanto en superficies interiores como exteriores.

### 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 S1 P1

**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          |
|--------------------|-------------------------|
| WE0810602          | Saco / 10 lbs. / Gris   |
| WE0810603          | Saco / 50 lbs. / Gris   |
| WE0810601          | Saco / 50 lbs. / Blanco |

## 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® W2000 MAXX; 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 2m<sup>2</sup> (20 p<sup>2</sup>). 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<br>(1/4" x 1/4" x 1/4")  |  | Aproximadamente 80 pies <sup>2</sup> |
| 6 x 10 x 6 mm<br>(1/4" x 3/8" x 1/4") |  | Aproximadamente 60 pies <sup>2</sup> |
| Llana Típica                          |   | Cobertura por Saco / 10 lbs.         |
| 6 x 6 x 6 mm (1/4" x 1/4" x 1/4")     |   | Aproximadamente 16 pies <sup>2</sup> |
| 6 x 10 x 6 mm (1/4" x 3/8" x 1/4")    |   | Aproximadamente 12 pies <sup>2</sup> |

\* 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.

