



W3000 XLF Specialty Solutions

Mortero adhesivo de calidad ultra premium modificado con polímeros, especialmente formulado para la instalación de losas de formato grande, con mínimo deslizamiento y asentamiento.



Atributos

- Alto nivel de polímeros para mayor adhesión
- De bajo asentamiento y deslizamiento
- Tecnología de curado sistemático

Usos y Aplicaciones

Formulado especialmente para la instalación de losas de formato extra grande. Adhiere losas, mosaicos y piedras de gran formato en pisos y paredes tanto 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 T 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.

Especificación ANSI

Método de Prueba	Especificación ANSI	Resultados de Pruebas
ANSI A118.4 - Resistencia al corte, mosaicos de cerámica (porcelana) impermeable	>1.38 MPa (>200 psi) @ 28 días	De 2.2 MPa (317 psi) hasta 3.1 MPa (450 psi)
ANSI A118.4 - Resistencia al corte, loseta de cantera a loseta de cantera	>1.03 MPa (>150 psi) @ 28 días	De 2.2 MPa (317 psi) hasta 3.1 MPa (450 psi)
ANSI A118.11 - Resistencia al corte, loseta de cantera a madera contrachapada	>1.03 MPa (>150 psi) @ 28 días	De 1.1 MPa (160 psi) hasta 2.1 MPa (310 psi)

Propiedades de Rendimiento / Clasificación ISO 13007

Código de Clasificación	Requisitos de Clasificación
C2 (Cementicio con adherencia mejorada)	≥1MPa (≥ 145 psi) luego del envejecimiento normal, envejecimiento debido al calor, e inmersión en agua
T (Resistencia vertical)	≤ 0.5mm (≤ 0.019")
E (Tiempo de instalación extendido)	≥ 0.5 MPa (≥ 72.5 psi) @ 30 minutos
S1 (Deformación normal del mortero)	≥ 2.5 mm (≥ 0.1")
P1 (Adherencia normal a la madera contrachapada)	≥ 0.5 MPa (≥ 72.5 psi)

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	> 4 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
WE0810901	Saco / 50 lbs. / Blanco

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 90 pies ²
6 x 10 x 6 mm (1/4" x 3/8" x 1/4") 	Aproximadamente 70 pies ²
12 x 12 x 12 mm (1/2" x 1/2" x 1/2") 	Aproximadamente 45 pies ²
19 x 14 x 10 mm (3/4" x 9/16" x 3/8") 	Aproximadamente 37 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.

