



W151 Barrier Ultra

Membrana impermeabilizante de látex de aplicación líquida para uso interior y exterior



Atributos

- Mono componente, listo para usar y de fácil aplicación
- Para uso interior y exterior
- Secado rápido
- Monolítica, sella e impermeabiliza
- Bajo VOC (compuestos orgánicos volátiles)
- Excelente adhesión y elasticidad

Usos

WECO® W151 Barrier Ultra™ ofrece un método simple para muchas aplicaciones de impermeabilización y aislamiento de grietas. Puede usarse como protección secundaria debajo del pegamento al instalar losas en áreas húmedas tales como bañeras, áreas de procesamiento de alimentos, balcones, etc., como membrana a prueba de humedad para debajo o encima de terrazas, como sistema de impermeabilización debajo del nivel del suelo, como barrera de agua o vapor debajo del concreto o como parte de un sistema de reparación de concreto

SUSTRATOS DE APLICACION

- Concretos
- Mezclas cementicias y empañetados
- Fibrocemento
- Pisos de cerámica y piedras naturales

No debe dejarse como superficie expuesta final, siempre deberá cubrirse con revestimientos de losa, cerámica o piedras. Use protección temporera si necesita dejarlo expuesto al medio ambiente y/o rayos UV por más de 14 días

Estándares de Calidad

- ANSI** : Supera los requisitos de adherencia conforme a ANSI A118.10 y A118.12
ASTM : ASTM D-2370, ASTM D-6083, ASTM D-1640

Empaque

Código	Presentación	Rendimiento
WE0780114	Bucket / 1 Galón	50 - 60 pies cuadrados
WE0780118	Paila / 3.5 Galones	175 - 210 pies cuadrados

Desempeño del Producto

Propiedades	
Tipo	Polímero de Látex
Contenido Sólidos [%]	58 ± 2% (Peso)
	54 ± 2% (Volumen)
Consistencia	Líquida (Aplica azul seca Negro)
Viscosidad	108 - 115 KU's
VOC	< 50 g/L
Temperatura de Aplicación	40°F - 95°F
Tiempo de Secado	30-60 min al tacto
Tiempo de reaplicación	2 a 4 horas
Tiempo para recubrimiento	4 hrs min. Recomendado 24 hrs
Adhesión (ANSI A118.10)	> 72.5 psi @ 28 días

Preparación de 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 aplicación no deben estar sujetas a presión hidrostática y los concretos nuevos deben estar curados por al menos 14 días previos a la aplicación de WECO® W151 Barrier Ultra™. Las uniones entre superficies horizontales y verticales deben ser llevadas a una superficie suave de transición utilizando morteros fortificados con aditivos acrílicos tales como WECO® W350 Mezcla Lista con WECO® W800+ Durokryl™

Mezclado

WECO® W151 Barrier Ultra™ está listo para usarse, solo agite bien el contenido del recipiente antes de su aplicación y nunca diluya o rebaje este producto.

Aplicación

Previo a la aplicación preste especial atención a la transición entre superficies horizontales y verticales tales como uniones piso-pared o pretilas sobre techos, dichas uniones deberán ser tratadas según descrito en la sección de preparación de superficie o usando WECO® W151 Barrier Ultra™ aplicándose de manera abundante con brocha a lo largo de la transición. Aplique con rolo 3/4" o pistola sin aire. Aplique una primera asegurándose cubrir entre 50-60 ft² por cada galón de producto evitando aplicar dos veces en el mismo lugar, espere un mínimo de 2 horas o cuando la primera capa esté seca al tacto para hacer la aplicación de una segunda capa perpendicular a la capa previa. Observe estar dentro del rango de temperatura de aplicación reseñado en las propiedades del producto. Se recomienda aplicar el recubrimiento final luego de 24 horas de la aplicación de la última capa.

Curado y Protección

La capa final de WECO® W151 Barrier Ultra™ debe estar protegida de la exposición extendida a rayos UV. Use un recubrimiento provisional como lona o cartón cubriendo la totalidad de la superficie para evitar exposiciones mayores a 14 días. No requiere de la adición de agua o de cualquier otro aditivo, el producto se cura con la humedad del ambiente

Precaución

En caso de contacto con los ojos, lávelos con abundante agua durante al menos 5 minutos. No se frote los ojos. En caso de irritación por contacto con la piel, enjuague el área inmediatamente con agua limpia, si la irritación persiste Consulte a un médico de inmediato. Si se ingiere, no induzca el vómito. CONSULTE A UN MEDICO INMEDIATAMENTE. Usar solo con ventilación adecuada. MANTENGA FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS. Consulte la información de seguridad del producto en la Hoja de datos de seguridad (SDS)

Garantía

La responsabilidad del fabricante en relación con la venta de este producto se extenderá únicamente a su reemplazo o reembolso del monto de compra si este llegase a fallar en el cumplimiento de sus estándares de calidad o especificaciones y siempre y cuando se cumpla con las instrucciones de aplicación



For more info please contact us
Customer Service: 787.739.3751
Technical Assistance: 787.487.4814

We're proud to support and be a part of the following industry organizations.

