

Peran EWS

Descripción del producto

Peran EWS es un endurecedor de curado rápido libre de nonylphenol.

Características y beneficios clave

- Curado rápido.
- Reducción del tiempo de recubrimiento.

Información del producto

Aplicaciones

Se puede utilizar como endurecedor de curado rápido con el componente Peran STC Base A, principalmente como imprimación de curado rápido, pero también se utiliza como masilla de curado rápido o de reparación. Este producto no debe usarse como acabado final o las capas de recubrimiento debido a la resistencia reducida a la luz UV.

Certificados/aprobaciones

CE según EN 13813 (cuando se utiliza como parte de un sistema completo)

Medio ambiente y salud

Guía de aplicación aplicable al lugar donde se lleva a cabo la solicitud.

Para obtener más información, consulte las fichas de datos de seguridad de los componentes individuales.

Información técnica

Apariencia	A: líquido transparente B: líquido transparente y amarillento
Relación de mezcla A/B:	2.3 / 1 en peso 2.1 / 1 por volumen
Contenido sólido	≈ 100 %
Vida útil de la maceta a +18°C:	15 minutos
Densidad a +23°C (EN ISO 2811)	1,06 kg/dm ³ (mezcla A/B) 1,16 kg/dm ³ (A) 1,05 kg/dm ³ (B)
Tiempo de curado a +20°C:	Tráfico peatonal ligero: después de 4 horas Curación completa: después de 3-5 días
Tiempo de recubrimiento a +20°C:	2-3 horas - 16 horas

Color

Transparente, ligeramente amarillo.

Embalaje

El producto se entrega A + B en el siguiente paquete (cuando se combina con Peran STC Base A):

Unidad	Peran STC Base A	Peran EWS Endurecedor B
11,5 kg (10,8 litros)	8,0 kg	3,5 kg

Almacenamiento

Conservar en zona seca, en envases originales sin abrir a temperaturas de +5 °C a +40 °C. Protegido contra la congelación, fuera de la luz solar directa, la humedad o la entrada de contaminantes.

Período de validez

12 meses a partir del día de fabricación (en el paquete) cuando se almacena en el paquete original sin abrir.

Directrices de uso

Condiciones de aplicación

Rango de temperatura ambiente:	+15°C - +25°C
Rango de temperatura del sustrato:	+10°C - +25°C
Humedad relativa ambiental:	< 75 %
Humedad relativa del sustrato	<5% (escala TRAMEX o 85% HR BS 8203)

- Para garantizar el mejor comportamiento de aplicación del material, se recomienda acondicionar los envases durante al menos 24 horas a +15 °C - +25 °C antes de la aplicación.
- La temperatura recomendada del sustrato es de 15 a 25 °C, pero no inferior a 10 °C.
- **Durante la aplicación y el curado inicial del producto, la temperatura de la superficie debe ser al menos 3 °C más alta que la temperatura del punto de rocío.**
- Las temperaturas no deben caer por debajo de 5 °C en las 24 horas después de la aplicación.
- La alta humedad en las primeras etapas de curado puede resultar en superficies blancas y mate (floración)

Preparación de superficies

El sustrato debe estar seco, limpio, libre de lechada y otros contaminantes que podrían reducir la resistencia de unión de los recubrimientos aplicados. La superficie debe prepararse por medios mecánicos, por ejemplo, granallado, rectificado, fresado, etc. Todas las grietas y daños en el pavimento deben repararse antes de la instalación del producto.

Los requisitos detallados para el sustrato y otras condiciones de aplicación se pueden encontrar en Requisitos de sustrato para sistemas de piso de hormigón fluido.

Mezcla / Aplicación

Revuelva la Base A poco antes de agregar el endurecedor B. Vacíe cuidadosamente el endurecedor B en la base A. Mezcle con una batidora helicoidal de baja velocidad y asegúrese de que el material esté bien mezclado, teniendo cuidado de no arrastrar aire. Finalmente vierta el material en otro recipiente y mezcle durante un minuto más antes de la aplicación.

Rendimiento

≈ 250 g/m² dependiendo de las condiciones del sustrato

Servicio Técnico

Póngase en contacto con Tremco CPG Iberia.



Garantía

Tremco CPG Iberia, garantiza que todos los productos están libres de defectos y reemplazará los materiales que se demuestre que son defectuosos, pero no garantiza la apariencia del color. Tremco CPG Iberia manifiesta que la información y las recomendaciones aquí contenidas son precisas y confiables.