



EUCLID CHEMICAL

KUREZ W VOX

Compuesto de curado bajo en VOC, base cera.

Curing and Sealing

Descripción

KUREZ W VOX es un compuesto curador transparente, base cera y transparente para concreto. Mantiene la humedad adecuada en el concreto nuevo para desarrollar sus propiedades deseadas, tales como resistencia y durabilidad.

Aplicaciones principales

- Pavimentos exteriores
- Paredes y columnas
- Aceras, bordillos y canaletas
- Concreto en interiores y exteriores
- Terrazas y pretilas de concreto
- Concreto residencial

Características / Beneficios

- Crea una eficiente barrera de humedad para un óptimo curado del concreto.
- Ayuda en la hidratación adecuada del cemento.
- Diseñado para aplicaciones interiores y exteriores.
- Bajo en VOC.

Información técnica

Datos típicos de ingeniería

Los siguientes resultados fueron obtenidos bajo condiciones de laboratorio.

Tiempo de secado*@ 73 °F, 50% RH:.....1 hora

Tráfico peatonal:2 a 4 horas

Tráfico vehicular:6 a 10 horas

Contenido de VOC:.....≤5 g/L

Contenido de sólidos:.....15 %

Pérdida de humedad: (ASTM C 156).....<0.55 kg m²

* Las bajas temperaturas o el exceso de humedad pueden prolongar el tiempo de secado.

Apariencia: KUREZ W VOX es un líquido blanco y opaco. Después de la aplicación, la película se vuelve transparente. Las aplicaciones gruesas o la exposición prolongada a la humedad pueden causar que la capa de curador tenga una apariencia lechosa.

Empaque

KUREZ W VOX está empacado en barriles de 55 galones (208 L) y cubetas de 5 galones (18.9 L).

Vida útil

1 Año en su empaque original sellado.

Especificaciones/Cumplimientos

- ASTM C 309, Tipo 1, Clase A
- AASHTO M 148, Tipo 1, Clase A & B
- USDA and Canadian Food Inspection Agency

Rendimiento

ft²/gal (m²/L)

Concreto liso:.....300 (7.4)

Concreto texturizado:.....200 (4.9)

KUREZ W VOX

Master Format #: 03 39 23

El rendimiento puede variar dependiendo de la porosidad y textura de la superficie. EVITE APLICAR EN EXCESO. LAS APLICACIONES DEMASIADO GRUESAS PUEDEN PRODUCIR DECOLORACIÓN Y UN POBRE DESEMPEÑO DEL PRODUCTO.

Instrucciones de uso

Preparación de la superficie: Este producto está diseñado para usar únicamente en concreto fresco. La superficie de concreto debe estar terminada con la textura requerida antes de aplicar KUREZ W VOX.

Mezclado: Agite antes de usar. El material se puede asentar si se tiene almacenado largo tiempo. Se recomienda una agitación leve antes de usarlo.

Aplicación: Aplique de manera uniforme con spray o rodillo. El producto puede ser rociado con una bomba manual o con un rociador industrial. Si se aplica con rodillo, use una felpa corta de 3/8" (9.5mm).

Curado: Para un mejor curado del concreto recién colocado, aplique KUREZ W VOX tan pronto como sea posible después de las operaciones de acabado, y/o inmediatamente después que desaparezca el "brillo" de la superficie.

Limpieza

Limpie herramientas y equipo con agua jabonosa tibia, antes que KUREZ W VOX seque.

Remoción

Puede ser eliminado con EUCO CLEAN & STRIP y un restregado agresivo. KUREZ W VOX puede ser removido también con una hidrolavadora de alta presión.

Precauciones/ Limitaciones

- **Note:** Este producto usa cera como medio de curado. La aplicación en concreto pulido puede hacerlo más resbaladizo.
- No permita que el producto se congele. Guarde entre 50°F a 100°F (10°C a 38°C).
- Para mejores resultados, la temperatura del producto debe oscilar entre 50°F a 100°F (10°C a 38°C) con temperaturas del ambiente y la superficie de entre 45°F a 110°F (7°C a 45°C).
- Este producto debe ser removido completamente antes de la aplicación de adhesivos, revestimientos u otros recubrimientos.
- No lo utilice como antiadherente en elementos prefabricados.
- No lo someta a lluvia o agua por al menos 12 horas después de su aplicación.
- No está destinado para el uso en paneles de concreto arquitectónico a menos que se prevea su eliminación completa.
- No diluya el producto con agua u otros solventes.
- En todos los casos, consulte la hoja de datos de seguridad antes de usar