



KUREZ DR VOX

COMPUESTO DE CURADO QUE SE DISIPA

DESCRIPCIÓN

KUREZ DR VOX es un compuesto de curado de nivel de olor reducido que forma una membrana líquida formulada a partir de resinas de hidrocarburo y agentes de disipación. KUREZ DR VOX proporciona un excelente curado inicial para concreto, después empieza a descomponerse y se deteriora bajo exposición al tránsito y a la luz UV. La disipación empieza aproximadamente de 4 a 6 semanas después de la aplicación. Después de la limpieza para retirar el KUREZ DR VOX por completo, el concreto estará listo para la aplicación de coberturas, recubrimientos o selladores.

APLICACIONES PRINCIPALES

- Cura concreto interior o exterior.
- Concreto que posteriormente recibirá una cobertura o recubrimiento.
- Cuando no se desea una película de membrana de largo plazo sobre la superficie del concreto.

VENTAJAS

- El uso de este producto garantiza el curado apropiado, lo que da por resultado un concreto más fuerte, más resistente al desgaste.
- Ayuda a minimizar el polvo.
- La película se descompone cuando se expone a luz UV y al tránsito.
- Disponible en una fórmula de tinte fugaz.

INFORMACIÓN TÉCNICA

Propiedades generales medidas bajo condiciones de laboratorio

Tiempo de Secado* a 73 °F, 50% HR.....1 hora

Tránsito Peatonal.....2 a 4 horas

Tránsito Vehicular.....6 a 10 horas

Contenido VOC.....285 g/L

Contenido de Sólidos.....16%

Pérdida de Humedad (ASTM C 156)*..... <0.55 kg/m²

*La baja temperatura del concreto o del aire y/o altos niveles de humedad relativa extenderán el tiempo de secado.

El color de KUREZ DR VOX puede variar desde blanquecino hasta amarillo pálido. La variación del color no afecta el desempeño del producto. KUREZ DR VOX puede tomar un color ámbar más profundo cuando se expone a la luz UV.

ENVASE / RENDIMIENTO

KUREZ DR VOX viene en tambores de 55 galones (208 L) y en cubetas de 5 galones (18.9 L).

Para lograr buena disipación y fácil remoción, no aplique a un espesor de película más grueso que el indicado.

| | ft ² /gal (m ² /L) |
|----------------------|--|
| Concreto Texturizado | 300 (7.4) |
| Concreto Liso | 400 (9.8) |

VIDA EN ANAQUEL

1 año en el empaque original cerrado.

NORMAS/CUMPLIMIENTOS

- ASTM C 309, Tipos 1 y 1D, Clase A y B.
- AASHTO M 148, Tipos 1 y 1D, Clase A y B.
- Cumple con USDA.

INSTRUCCIONES DE USO

Preparación de la Superficie.- Tan pronto como sea posible después del allanado final (o después de desprender las cimbras en aplicaciones verticales), aplique KUREZ DR VOX al índice de cobertura recomendado.

Mezclado.- El material puede separarse durante almacenamiento de largo plazo. Es necesario agitar o mezclar suavemente antes de utilizarlo.

Aplicación.- Aplique a una cobertura uniforme con aerosol o rodillo. El producto puede rociarse con un rociador de “bombeo” manual o con un rociador industrial sin aire. En superficies verticales, tales como muros y columnas, KUREZ DR VOX deberá aplicarse inmediatamente después de desprender las cimbras. No aplique a una película más gruesa de la que se permite en los índices de cobertura sugeridos. Una aplicación pesada o dispereja puede dar por resultado disipación lenta, remoción difícil del KUREZ DR VOX y puede decolorar la superficie del concreto. En pisos interiores allanados duros en los que se aplicará un densificador líquido (y con aprobación del ingeniero de proyecto), el índice de cobertura del KUREZ DR VOX puede incrementar a 400 ft²/gal (9.8 m²/L) con el propósito de facilitar la remoción.

Disipación y Limpieza.- KUREZ DR VOX empezará a descomponerse aproximadamente a 4 a 6 semanas después de la aplicación, pero el tiempo exacto variará dependiendo del índice de aplicación, del nivel de humedad en el concreto y de la cantidad de exposición a la luz UV y al tránsito de la construcción. Los pisos que vayan a recibir recubrimientos, selladores y coberturas, deben limpiarse bien para garantizar la remoción completa de KUREZ DR VOX. Se recomienda el uso de un limpiador de pisos de trabajo pesado, tal como EUCO CLEAN & STRIP para ayudar con la limpieza y remoción. Talle el piso con el limpiador y un equipo mecánico de cerdas rígidas, después enjuague bien con agua limpia. Después de una limpieza apropiada, siga las instrucciones del fabricante del sellador, recubrimiento o cobertura para la preparación recomendada de la superficie, para el producto en particular que vaya a aplicar. El uso de KUREZ DR VOX no elimina la necesidad de limpiar adecuadamente y preparar la superficie para garantizar una buena adhesión del producto aplicado, en particular cuando vaya a utilizar revestimientos de concreto o terrazo.

LIMPIEZA

Limpie herramientas y equipo con agua tibia jabonosa, antes de que se seque el KUREZ DR VOX.

PRECAUCIONES / LIMITACIONES

No permita que los contenedores de este producto se congelen.

Almacene de 50 °F a 100 °F (10 °C a 38 °C).

Para lograr mejores resultados en la aplicación, la temperatura del producto debe ser de 50 °F a 90 °F (10 °C a 32 °C) con temperaturas ambiente y de superficie de 45 °F a 100 °F (7°C a 38 °C).

Después de la aplicación, KUREZ DR VOX deberá permanecer descubierto y desprotegido para que tenga lugar una disipación apropiada.

No aplique a temperaturas menores a 40 °F (4 °C).

No utilice como elemento para interferir con la adhesión para construcción inclinada.

No someta a la lluvia o agua durante 12 horas posteriores a la aplicación.

No deberá utilizarse en paneles de concreto arquitectónico, a menos que se planee la remoción completa.

No diluya este producto con agua ni con otros solventes.

Pueden esperarse tiempos de disipación más prolongados, si el producto no está expuesto al tránsito y luz del sol o si el producto se aplica de forma pesada o dispereja.

En todos los casos, consulte la Hoja de Datos de Seguridad, antes de utilizar el producto.

Rev. 09.16

NOTA: Para mayor información sobre este producto diríjase al Departamento de Servicio a Clientes de EUCOMEX o a su Asesor Técnico Comercial en la región. Los resultados que se obtengan con nuestros productos pueden variar a causa de las diferencias en la composición de los sustratos sobre los que se aplica o por efectos de la variación de la temperatura y otros factores. Por ello recomendamos hacer pruebas representativas previas a su empleo en gran escala. EUCOMEX se esfuerza por mantener la alta calidad de sus productos, pero no asume responsabilidad alguna por los resultados que se obtengan como consecuencia de su empleo incorrecto o en condiciones que no estén bajo su control directo. La única garantía sobre los productos fabricados o comercializados por EUCOMEX, se describe en la página electrónica www.eucocomex.com.mx



EUCOMEX
EUCLID GROUP