



EUCLID CHEMICAL
EUCOMEX

SUPER AQUA-CURE VOX

Curador y sellador base agua para concreto, con alto contenido de sólidos y bajo olor.

CURADO Y SELLADO
WWW.EUCOMEX.COM.MX
REV. 05.23

DESCRIPCIÓN

SUPER AQUA-CURE VOX es un compuesto de curado y sellado de polímero acrílico base agua y alto contenido en sólidos. **SUPER AQUA-CURE VOX** es adecuado para su uso sobre concreto nuevo y viejo y funciona bien tanto en superficies interiores como exteriores. Permite que el concreto fresco mantenga la humedad adecuada, sella la superficie y proporciona un brillo atractivo.

APLICACIONES PRINCIPALES

- Plataformas de aparcamiento.
- Concreto interior y exterior.
- Suelos industriales.
- Sótanos y zapatas.
- Muros.
- Pavimentos.

CARACTERÍSTICAS / BENEFICIOS

- Forma una eficaz barrera contra la humedad para un curado óptimo del concreto.
- Su alto contenido en sólidos permite una mayor cobertura y una mejor durabilidad.
- Sella las superficies de concreto para ayudar a protegerlas contra los efectos de la intemperie.
- Ayuda a eliminar el polvo del concreto nuevo mediante un buen desarrollo de la resistencia superficial.
- Ofrece una alternativa a los materiales a base de solventes cuando los humos pueden ser desagradables, indeseables o no cumplen con las normas.

INFORMACIÓN TÉCNICA

Estas propiedades se basan en condiciones de laboratorio. Puede haber variaciones en función de las condiciones de la obra.

PROPIEDADES	RESULTADO
Secado al tacto	1 a 2 horas
Tiempo de aplicación de segunda capa	2 a 4 horas
Tráfico peatonal	4 a 6 horas
Tráfico vehicular	6 a 10 horas
Perdida de humedad (ASTM C156)	< 0.40 Kg/m ²

PRESENTACIONES / RENDIMIENTO

Disponible en presentación de:

- Cubeta de 18.9 L (5 gal).
- Tambor de 208 L (55 gal).

RENDIMIENTO:

Las coberturas son aproximadas. La cobertura real variará en función de la temperatura, la textura y la porosidad del sustrato.

SUSTRATO	m ² /L (pie ² /galón)	
	PRIMERA CAPA	SEGUNDA CAPA
Curado y sellado de concreto nuevo	7.4 a 9.8 (300 a 400)	9.8 a 12.3 (400 a 500)
Sellado de concreto existente	7.4 a 9.8 (300 a 400)	9.8 a 12.3 (400 a 500)

TIEMPO DE VIDA / ALMACENAMIENTO

2 años al ser almacenado adecuadamente.

INSTRUCCIONES DE USO

PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE:

Para concreto existente, la superficie debe estar limpia de cualquier contaminante y libre de agua estancada. Si aplica **SUPER AQUA-CURE VOX** sobre concreto previamente sellado, se recomienda encarecidamente realizar una pequeña sección de prueba para comprobar la compatibilidad entre **SUPER AQUA-CURE VOX** y el sellador antiguo. Cuando se aplica **SUPER AQUA-CURE VOX** al concreto recién vertido como curado y sellado, se debe permitir que el agua de sangrado de la superficie se evapore antes de aplicar **SUPER AQUA-CURE VOX**, y la superficie debe ser lo suficientemente dura como para no estropearse durante la aplicación del producto.

MEZCLADO:

SUPER AQUA-CURE VOX no requiere mezcla previa antes de su uso. Los productos de curado y sellado al agua de Euclid Chemical, como **SUPER AQUA-CURE VOX**, no son compatibles con **EUCLID UNIVERSAL COLOR PACKS** o **EUCO GRIP**. Si desea utilizar un aditivo de color o antideslizante, considere el uso de un curado y sellado a base de disolvente de Euclid Chemical.

APLICACIÓN:

Aplique a la tasa de cobertura recomendada utilizando un pulverizador industrial con una boquilla de alto contenido en sólidos y un rodillo de pelo corto. Aplique el sellador uniformemente sobre el concreto usando el pulverizador, luego pase ligeramente el rodillo para asegurar una cobertura uniforme. Mantenga un "borde húmedo" mientras pulveriza y pase el rodillo por encima de las marcas del pulverizador para obtener un mejor aspecto. **SUPER AQUACURE VOX** puede aplicarse solo con rodillo, pero debe tenerse especial cuidado para asegurar que el sellador se aplica uniformemente y con la tasa de cobertura adecuada. Vuelva a distribuir cualquier charco o goteo antes de que **SUPER AQUA-CURE VOX** se seque. Proteger las superficies recién recubiertas de la lluvia o niebla espesa durante un mínimo de 24 horas después de la aplicación.

La aplicación de **SUPER AQUA-CURE VOX** en exceso, en demasiadas capas sucesivas, o en múltiples capas de re-sellado con demasiada frecuencia puede causar que no se seque completamente, burbujas, blanqueamiento, descamación, descascarillado, y en última instancia, el fracaso del producto. Para evitar la aplicación excesiva, es una buena práctica medir el área a sellar y luego medir el volumen correspondiente de producto requerido basado en la tasa de cobertura. Además, la aplicación de **SUPER AQUA-CURE VOX** en climas cálidos, con luz solar directa o sobre una superficie caliente puede causar burbujas.

LIMPIEZA

Las herramientas y el equipo pueden limpiarse con **EUCO SOLVENT**, xileno/xilol o acetona (siga siempre las instrucciones del envase y las etiquetas de advertencia) inmediatamente después de su uso. Limpie las gotas y el exceso de pulverización con uno de los disolventes anteriores mientras esté húmedo. Pase el disolvente de limpieza por el equipo de pulverización para eliminar los materiales residuales y evitar que se obstruya la boquilla en usos futuros. Si no se limpia inmediatamente, el sellador puede dejar un residuo no deseado en superficies pintadas, vidrio o madera.

SUPER AQUA-CURE VOX seco y curado puede eliminarse con un disolvente fuerte como **EUCO SOLVENT**, xileno/xilol o MEK (siga siempre las instrucciones del envase y las etiquetas de advertencia). **EUCO CLEAN & STRIP** es un decapante a base de cítricos que también puede utilizarse para eliminar este producto. Alternativamente, el producto puede eliminarse mediante chorro de arena u otros medios mecánicos similares.

PRECAUCIONES / LIMITACIONES

- Almacene **SUPER AQUA-CURE VOX** en interiores, protegido de la humedad, a temperaturas entre 10 °C y 32 °C (50 °F y 90 °F).
- La temperatura de la superficie y del ambiente durante la aplicación del revestimiento debe estar entre 7 °C y 35 °C (45 °F y 95 °F).
- La temperatura del material debe ser de al menos 10 °C (50 °F) y en aumento.
- No aplicar **SUPER AQUA-CURE VOX** sobre sustratos helados o congelados.
- No aplicar **SUPER AQUA-CURE VOX** bajo la luz directa del sol.
- No aplicar **SUPER AQUA-CURE VOX** sobre agua de sangrado o agua estancada
- No aplique **SUPER AQUA-CURE VOX** si se espera lluvia o niebla espesa en las 24 horas siguientes a la aplicación.
- No diluya **SUPER AQUA-CURE VOX**.
- **SUPER AQUA-CURE VOX** no es resistente a la gasolina ni a otros líquidos de automoción.

- **SUPER AQUA-CURE VOX** realzará el color y oscurecerá los sustratos.
- La acumulación excesiva de **SUPER AQUA-CURE VOX** o el encharcamiento del producto durante la aplicación puede provocar que no se seque completamente, burbujas, blanqueamiento, descamación y/o descascarillado del sellador y decoloración del concreto.
- La aplicación de un espesor superior al recomendado, la aplicación en climas fríos/fríos, la exposición prolongada a la humedad (alta humedad, lluvia), o la falta de flujo de aire puede provocar que el sellador permanezca blando/húmedo/pegajoso durante más tiempo que el indicado en esta ficha técnica.
- Cuando se vayan a utilizar adhesivos para revestimientos de suelos después de la aplicación de **SUPER AQUA-CURE VOX**, se recomienda realizar una zona de prueba para asegurar la compatibilidad del adhesivo con **SUPER AQUA-CURE VOX**.
- Se recomienda encarecidamente la aplicación de un área de prueba para confirmar el aspecto final y la textura del producto con el usuario final.
- En todos los casos, consultar la ficha de datos de seguridad del producto antes de su uso.

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 nuestra página electrónica www.eucomex.com.mx.