



# BROWNTONE VOX

**SELLADOR PIGMENTADO A BASE DE AGUA  
PARA CONCRETO DE AGREGADO EXPUESTO**

## DESCRIPCIÓN

**BrownTone VOX** es un sellador a base de agua que mejora la apariencia de superficies del concreto de agregado expuesto y de otras superficies de concreto decorativo. BROWNTONE VOX está formulado con pigmentos de tono tierra que resaltan en especial el color natural de las superficies de agregado expuesto, haciendo que luzcan un color más parejo y una apariencia más rica. BROWNTONE VOX también brinda protección contra los efectos dañinos del tránsito y clima. Aunque está específicamente formulado para concreto de agregado expuesto, BROWNTONE VOX puede utilizarse en cualquier superficie de concreto – nueva o antigua – en la que se desee un tinte café translúcido.

## APLICACIONES PRINCIPALES

- Concreto de agregado expuesto.
- Adoquines de concreto.
- Concreto de color y estampado.

## VENTAJAS

- Mejora el tono natural y empareja el color del concreto de agregado expuesto y decorativo.
- Protege el concreto contra los efectos dañinos del clima y tránsito.
- No se torna amarillento.

## INFORMACIÓN TÉCNICA

Los siguientes resultados fueron desarrollados bajo condiciones de laboratorio @ 73°F, 50% HR.

Tiempo de Secado @ 73 °F, 50% HR .....	< 1 hora
Recubrimiento .....	4 a 24 horas
Tránsito peatonal.....	4 a 6 horas
Tránsito con Llantas .....	6 a 10 horas
Contenido VOC .....	92 g/L
Adhesión al Concreto .....	excelente
Resistencia al Alcalí .....	48 horas de exposición-excelente
Resistencia a Solventes .....	mínima
Contenido de Sólidos .....	25-27 %
Pérdida de Humedad: (ASTM C 156).....	<0.40 kg/m <sup>2</sup>

\*Las temperaturas bajas en concreto o aire y/o una alta humedad relativa extenderán los tiempos de secado.

## ENVASE / RENDIMIENTO

BROWNTONE VOX viene en cubetas de 5 galones (18.9 L) y en 6 unidades de 1 galón (3.8 L) por caja. la cobertura aproximada es de 300 a 400 ft<sup>2</sup>/gal (7.4 a 9.8 m<sup>2</sup>/L), dependiendo de la textura y porosidad de la superficie del concreto.

## NORMAS / CUMPLIMIENTOS

Cumple con USDA.

## VIDA EN ANAQUEL

2 años en su empaque original sin abrir.

## INSTRUCCIONES DE USO

**Preparación de Superficie.-** BROWNTONE VOX puede aplicarse sobre concreto recién colocado y terminado, tan pronto como haya desaparecido el agua de purgado de la superficie y cuando ésta pueda soportar el tránsito peatonal. Sobre concreto curado o más antiguo, limpie cuidadosamente la superficie y deje que seque antes de aplicar BROWNTONE VOX. **Mezclado.-** Agite o mezcle suavemente BROWNTONE VOX antes de utilizarlo, para distribuir los pigmentos de forma pareja. **Aplicación.-** Aplique una capa uniforme con un rociador industrial de bombeo, sin aire, manual o con un rodillo. No utilice rociadores comunes tipo jardín. Si va a aplicar con rodillo, utilice una cubierta de rodillo de pelo corto de 3/8" (0.95 cm), resistente a solventes. Por lo general, una capa es suficiente para lograr una apariencia pareja y un buen sello, pero para lograr un color más profundo o una mayor protección, puede aplicar dos capas delgadas. Apéguese a los índices de cobertura prescritos. Si aplica dos capas, permita que la primera seque y quede libre de pegajosidad antes de aplicar la segunda capa. Asegúrese que la cobertura sea pareja y redistribuya los charcos o corrimientos antes de que BROWNTONE VOX seque. Proteja contra la lluvia las superficies recién recubiertas, durante por lo menos 8 horas después de la aplicación. Es posible que durante el primero o dos ciclos de humedecimiento y secado después de la aplicación del sellador, haya una ligera opalescencia lechosa o blanqueamiento de la película del sellador. Se incrementa la probabilidad de opalescencia cuando la superficie de BROWNTONE VOX se humedece antes de que el sellador haya secado por completo. Esta opalescencia lechosa inicial puede desaparecer en su totalidad cuando ya no existe la fuente de agua. El BROWNTONE VOX totalmente seco es extremadamente resistente a la opalescencia. **Remoción.-** Puede retirar BROWNTONE VOX seco con solventes fuertes, tales como xileno, MEK o tolueno. Siga siempre las instrucciones del paquete y preste atención a las etiquetas de advertencia. También puede utilizar EUCO CLEAN & STRIP que es un decapante a base de cítricos para retirar BROWNTONE VOX. Alternativamente, puede retirar el producto con chorro de arena o mediante otra acción mecánica similar.

## LIMPIEZA

Limpie las herramientas y equipo con agua inmediatamente después del uso. Limpie los goteos y derrames con agua jabonosa tibia mientras todavía esté húmedo. Si no lo limpia inmediatamente, el sellador puede dejar residuos no deseados sobre superficies pintadas, vidrio o madera.

## PRECAUCIONES / LIMITACIONES

No permita que los contenedores de este producto se congelen durante el transporte o almacenamiento. El material queda inutilizable si permite que se congele. Almacene entre 50 °F y 100 °F (10 °C a 38 °C).

Para lograr los mejores resultados de aplicación, la temperatura del producto debe estar entre 50 °F y 100 °F (10 °C y 38 °C) con temperaturas ambiente y de superficie entre 45 °F y 95 °F (7 °C y 35 °C).

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.eucomex.com.mx](http://www.eucomex.com.mx)



**EUCO GROUP**  
**EUCOMEX**