



INCRETE STONE-ESSENCE

TEÑIDO SEMI TRANSPARENTE PARA EL HORMIGÓN

DESCRIPCIÓN:

STONE-ESSENCE es una alternativa ecológica única al teñido de hormigón con ácidos. Es un sistema de coloración concentrado base agua de compuestos UV estables y pigmentos transparentes de óxido de hierro. STONE-ESSENCE no es un sellador, las superficies teñidas con STONE-ESSENCE puede ser selladas con cualquiera Sellador Increte, de resina o base agua.

APLICACIONES:

SUPERFICIES RECOMENDADAS:

- Albañilerías y Hormigones (sin pintar)
- Uso interiores y exteriores
- Uso comercial o residencial
- Piscinas y terrazas
- Pavimentos
- Aceras
- Patios
- Pisos garajes
- Hormigón arquitectónico
- Prefabricados de hormigón
- Puede usarse concentrado o diluido

INFORMACIÓN TÉCNICA Y BENEFICIOS

- No contiene VOC (0 g/l)

INSTRUCCIONES DE USO

PASO 1: Limpieza de Superficie

STONE-ESSENCE es semi-transparente y no se puede utilizar para cubrir manchas antiestéticas existentes; la superficie debe ser limpiada antes de su aplicación. Limpie toda la superficie a recubrir con agua corriente eliminando restos de grasa, aceite, y manchas de suciedad con un desengrasante, agua y un cepillo valiéndose de una manguera o una hidrolavadora. Enjuague bien la superficie y repita hasta que las manchas se eliminen por completo. Consulte la norma ASTM D4258 "Standard practice for cleaning concrete for coating".

PASO 2: Preparación del Perfil Superficial

La superficie debe estar preparada para conseguir una textura como de lija usando uno de los siguientes métodos: grabado ácido, lijado, esmerlado, o granallado. Refiérase a la norma ASTM D4259 "Standard practice for abrading concrete".

Para el grabado ácido, moje y sature la superficie con agua valiéndose de una manguera. Mezcle 1 parte de ácido muriático por 5 partes de agua en un rociador plástico resistente a ácido. Rocíe la mezcla de ácidos en la superficie. Enjuague bien con agua antes que el ácido se seque. Repetir la operación si es necesario hasta que se logre un acabado como papel de lija.





INCRETE STONE-ESSENCE

TEÑIDO SEMI TRANSPARENTE PARA EL HORMIGÓN

PASO 3: Aplicación de Color

Mezclar bien antes de usar. Mezclar 1 parte STONE-ESSENCE con 3 partes de agua. Aplicar de forma uniforme con bomba rociador, evite el encharcamiento y mezcle o agite periódicamente dado que los pigmentos pueden decantar en el pulverizador. Permitir al hormigón secar completamente antes del sellado. No aplicar cuando la temperatura de la superficie es inferior a 10 grados °C. o por encima 30 grados. °C.

PASO 4: SEAL

Aplique el sellador transparente INCRETE CLEAR SEAL SOLVENT.

LIMPIEZA

Limpie las herramientas con agua caliente antes de que seque el material.

DOSIFICACIÓN/ RENDIMIENTO

La cobertura variará dependiendo de la porosidad y el efecto deseado. La cobertura media es de entre 20 y 30 m2 cuadrados por galón de mezcla.

PRESENTACIÓN

Unidades de ¼ galón (0,95 lts)

VIDA ÚTIL/ ALMACENAMIENTO

- Consérvese en sus envases originales, herméticamente cerrados y almacenados en un lugar fresco, bajo techo.
- Bajo estas condiciones de almacenamiento, su vida útil es de dos (2) años.

RECOMENDACIONES ESPECIALES

- No permita que el producto se congele.

NOTA: La carta de color es referencial y se basan en una representación del uso en un hormigón típico, gris medio. Múltiples colores pueden resultar de la combinación o aplicación en capas diferentes para efectos moteados.

- Evite el contacto con la piel. Use guantes de goma. Evite contacto con los ojos. El producto no quema, pero puede salpicar si la temperatura excede el punto de ebullición del agua.
- NO LO INGIERA.
- MANTENGA FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS.
- SOLO PARA USO PROFESIONAL

ADVERTENCIA

Los antecedentes técnicos entregados, están basados en ensayos que consideramos seguros de acuerdo a nuestra experiencia. Sin embargo, no pudiendo controlar el tiempo y las condiciones de almacenamiento, así como la aplicación de los productos, no nos hacemos responsables por daños, perjuicios o pérdidas ocasionadas por el uso incorrecto de éstos. Aconsejamos al usuario ante cualquier duda o dificultad, llamar a nuestro Departamento Técnico quién le dará solución a sus problemas y lo aconsejará sobre el uso particular de cada producto. La hoja de seguridad de cada producto, según la Nch 2245 Of.03, puede ser solicitada a nuestro Departamento Técnico o consúltela en internet a través del sitio www.productoscave.com

