



Concreto Estampado de Colombia Transforma la forma de ver el concreto



PBX: (51-7) 8766114
KM 1.7 Autopista Medellín costado sur - Por la entrada al Parque La Florida 1.1KM adentro - Parque Industrial Terrapuerto Bodega 34.
Bogotá - Colombia

HOJA TÉCNICA Versión 04/2024 Sella Concrete Color®



SELLA CONCRETE COLOR®

Sellador para concreto con base en resinas acrílicas y solventes.

DESCRIPCIÓN:

Es un sello para concreto a base de resinas acrílicas y solventes que esta diseñado para penetrar profundamente en los poros del concreto, y dar una protección al mismo. Su presentación es del color a elegir con un brillo semilustre.

USOS:

Como capa de sello acrílico o recubrimiento para pisos de concreto estampado en interiores y exteriores.
Como capa de sello acrílico o recubrimiento para placas en concreto afinado con endurecedor de cuarzo neutro o de colores en interiores o exteriores.
Como capa de sello acrílico o recubrimiento para piedras naturales.
Como capa de sello acrílico o recubrimiento para vías en concreto.
Como capa de sello acrílico o recubrimiento para adoquines o losetas.
Como capa de sello acrílico o recubrimiento para canchas multiplex en concreto.
Como capa de sello acrílico, recubrimiento e impermeabilizante e inhibidor de rayo UV para superficies en morteros mono capa para paredes o muros.

Recomendamos no utilizar este tipo de sellador de color para tráficos altos, al ser un sellador con cargas de pigmentación el desgaste del mismo va a ser más notorio que un sellador traslúcido, lo que llevaría a mantenimientos a más corto plazo.

VENTAJAS:

Incrementa la resistencia al desgaste por abrasión en los pisos en seco o mojado, al penetrar en los poros del concreto lo hace mas durable, embellece sus pisos, aumenta la estabilidad de los rayos solares, aumenta la estabilidad a los rayos solares, resistente a la aspersion con sal, ácidos, álcali, agua, muy recomendado para uso exterior.

PRESENTACIÓN:

Garrafa de 5Lts, 10Lts, cuñete de 20Lts y tambor de 200Lts.

DOSIFICACIÓN:

0,25 - 0,30 Lts/m².

COLORES Y CLASES :

Con más de 80 tonos para escoger en un brillo semilustre.

MODO DE EMPLEO:

El concreto debe tener mínimo 7 días de edad

Preparación del soporte: La superficie debe estar seca y limpia, libre de aceites, grasas, curadores, ceras, pinturas etc. Si el concreto está muy sellado y contaminado puede realizarse una limpieza química con una solución de ácido nítrico en una concentración de una (1) parte de ácido por nueve (9) de agua y posteriormente enjuagar muy bien la superficie con abundante agua limpia y dejarla secar completamente.

Aplicación del producto: Aplique directamente el SELLADOR sobre la superficie seca con un rodillo o por aspersion con un equipo de baja presión. Se recomienda aplicar dos capas. El tiempo entre capas debe ser mínimo de 1 a 2 horas de secado, posterior a la segunda capa dejar secar mínimo tres horas y luego se le podrá dar trafico a la zona.

PRECAUCIONES:

Se recomienda no aplicar en superficies en presencia de humedad o que tengan algún tipo de cera, curadores, grasas o aceites, al igual que no aplicar mas de tres capas o aplicar cualquier otro tipo de material sobre el mismo, ya que se puede presentar desprendimientos o laminación del sellador.

Se recomienda no aplicarlo en pisos que estén expuestos a alto tráfico, rayones constantes o golpes puntuales permanentes.

Se requiere para su aplicación la utilización de la protección normal durante su aplicación, utilizar gafas, guantes de caucho, mascarar o tapabocas aprobadas para vapores orgánicos.

ALMACENAMIENTO:

El tiempo de almacenamiento es de aproximadamente 1 año en su empaque original, bien cerrado en lugar fresco, seco y bajo techo.

Manténgase alejado de calor excesivo, chispas y llamas. Mantenga ventilación adecuada en todo momento de uso y no permita la acumulación de vapores. El material puede irritar los ojos y la piel. En caso de contacto, lave con abundante agua. Busque un médico inmediatamente si la irritación persiste. Evite inhalar vapores por tiempos prolongados Use mascarar aprobadas para vapores orgánicos. Manténgase fuera del alcance de los niños.

MANTENIMIENTO:

Limpie cuando sea necesario con jabón / detergente que no contengan ácidos, enjuague con abundante agua despues del lavado. Es recomendable realizar mantenimientos preventivos anuales o antes dependiendo del tráfico al cual vaya dirigido, aplicando una nueva capa de sello para restaurar el acabado original previo al lavado de la superficie.

TRANSPORTE:

Transportar bajo las precauciones normales para productos químicos.

Notas legales:

Las indicaciones proporcionadas en este documento se ofrecen de manera orientativa y de buena fe, basadas en pruebas que consideramos fiables. En CONCRETOL S.A.S. nos esforzamos por mantener la alta calidad de nuestros productos, sin embargo, la responsabilidad de los resultados obtenidos como consecuencia del uso y métodos incorrectos de empleo del producto, o en condiciones que no están bajo nuestro control directo, recae en los usuarios. Dado que las condiciones de uso están fuera de nuestro control, los usuarios deben realizar las pruebas necesarias para garantizar su correcta aplicación, limitándose la garantía exclusivamente a la reposición del producto probadamente defectuoso.