

Agente de Cura Hidrosoluble para el Concreto

PELÍCURA® HS

PRODUCTO

PELICURA® HS es un agente de cura líquido listo para usar, a base de resinas sintéticas y aditivos especiales, que cuando se aplica sobre el concreto, forma una película protectora no adherente, transparente y brillante, que tiene la finalidad de evitar la rápida evaporación del agua del concreto, expuesto al calor y al viento, impidiendo de la disminución de las resistencias, formación de grietas, fisuras y carbonatación.

PELICURA® HS se remueve fácilmente con agua sin necesidad de utilizar equipos abrasivos o químicos. Ideal para su aplicación en pisos nuevos que reciben endurecedor químico, pintura o recubrimiento epóxico.

PELICURA® HS cumple con la norma ASTM C309.

SEGMENTOS DE USO

- Pisos de concreto con necesidad de cura de fácil remoción;
- Pisos industriales y carreteras.

APLICACIÓN

PELICURA® HS se debe aplicar con pulverizador de baja presión sobre el concreto fresco una vez finalizado el proceso de concretaje e inmediatamente después de la desaparición de la exudación de agua o cuando el concreto adquiriera apariencia mate. También se puede aplicar con la escobilla de goma espuma o revestimiento con rodillo.

Remoción: Después del período de curado se deseado, la membrana es fácilmente removible cepillando con agua y con una escoba.

No es necesario utilizar lavadoras, removedores químicos o medios mecánicos.

PROPIEDADES Y BENEFICIOS

Concreto fresco:

- Reduce el agrietamiento del piso debido a la retracción plástica;
- Mejora la hidratación del cemento;
- Al ser a base de agua, no tiene olor irritante y no es inflamable.

Concreto endurecido:

- Evita pérdidas de resistencia del concreto;
- Aumenta la durabilidad del concreto;
- Previene las grietas de retracción plástica;
- No cambia el color final del piso, donde se aplicó;
- Evita la impregnación de suciedad después de la construcción del piso, durante la ejecución de la obra.

CARACTERÍSTICAS Y RENDIMIENTO PROPIEDADES FÍSICAS

CARACTERÍSTICAS	RENDIMIENTO
Función	Agente de Curado
Base Química	Emulsión a base de resinas sintéticas
Aspecto	Líquido transparente y lechoso
Tiempo de secado	30 a 40 minutos (21°C)
Temperatura de aplicación	entre 5°C y 29°C
Embalaje	Cubeta 20 kg, Bombona 50 kg y Tambor 200 kg

Rendimiento: Depende de la textura y porosidad de la superficie, las dosis normales son entre 250gr / m²

HIGIENE Y SEGURIDAD

Los usuarios deben usar gafas de seguridad y guantes de goma. El contacto directo de la piel debe ser evitado (puede causar irritación). En caso de contacto con la piel o los ojos, lavar inmediatamente con abundante agua y consultar a un médico. Mantener fuera del alcance de los niños y las mascotas.

PRECAUCIONES

- Es indicada la aplicación de una capa;
- Antes de usar siempre agitar el producto para que sea homogenizado;
- No permitir que el producto sea expuesto a temperaturas inferiores a los 5°C, ya que perderá sus propiedades;
- Para obtener los mejores resultados, aplique el producto entre 5°C y 29°C;
- No aplicar sobre exudación de agua;
- No diluya el producto.

VALIDAD Y ALMACENAMIENTO

9 meses a partir de la fecha de fabricación, desde que sea almacenado en un lugar fuera del alcance de la luz solar, seco y ventilado en los empaques originales.

Reis e Reis Indústria e Comércio Ltda

Rua Wilton Reis Costa, 220

Eldorado Centro Industrial e Empresarial
São José dos Campos / SP CEP 12238-574

Fone/Fax: + 55 12 3966 9977

e-mail: vendas@reisereis.com.br

www.reisereis.com.br

Nuestra solicitud de asesoramiento técnico, ya sea verbal, por escrito o mediante ensayos, se realiza de acuerdo a nuestro conocimiento, sin embargo, debe ser considerada sólo como indicación sin compromiso, también los posibles derechos de propiedad de los demás, no exime al cliente del examen propio de los productos proporcionado por nosotros a fin de determinar su idoneidad para los procedimientos y fines previstos. La aplicación, utilización y transformación de los productos están fuera de nuestro control y por lo tanto son de la exclusiva responsabilidad del cliente. Sin embargo debemos tener en cuenta alguna responsabilidad por parte nuestra. Ésta se limita a las pérdidas o daños, el valor de la mercancía suministrada por nosotros y utilizada por el cliente. Se entiende que la garantía indiscutible de la calidad de nuestros productos de acuerdo con nuestras condiciones generales de venta y suministro.