



Curacreto® PA 10

Agente de cura para hormigón y mortero de cemento Portland

1. Descripción

Curacreto® PA 10 es un agente de cura para hormigón y mortero, pronto para el uso, compuesto por hidrocarburos en emulsión acuosa. Esta emulsión forma una membrana continua, insoluble y flexible sobre la superficie de hormigón. La membrana formada es impermeable y dificulta la salida del agua del hormigón, promoviendo así, una mejor hidratación del cemento. Posee coloración blanca que ayuda en la identificación de las áreas aplicadas, además de ayudar a reflejar la radiación solar.

2. Características técnicas del Producto

Característica	Curacreto® PA 10
Base química	Parafina
Aspecto	Líquido
Color	Blanco
Masa específica	~0,97 g/cm ³
pH	~8,0
Contenido de cloruros	No contiene cloruros

3. Ventajas

- Reducción de fisuras en el hormigón.
- Permite una mejor hidratación del cemento en el hormigón.
- Evita la pérdida de agua del hormigón.
- Colabora con el desarrollo de las máximas resistencias mecánicas del hormigón.
- Aumenta la durabilidad del hormigón.
- Elimina la necesidad del personal mojando continuamente los elementos de hormigón en la fase de cura.

4. Utilización

Curacreto® PA 10 puede ser usado en todos los tipos de hormigón que tengan la superficie expuesta al sol, viento, etc. El producto también puede usarse como inhibidor de adherencia (bond-breaker) entre la base y el hormigón.

Para otros usos consulte al Departamento Técnico.

5. Instrucciones de uso

Curacreto® PA 10 debe ser aplicado sobre hormigón, preferiblemente por medio de aspersión, posteriormente al secado del agua de exudación (pérdida de brillo del hormigón). Este periodo usualmente se da entre 1 y 2 horas después de terminar las operaciones de acabado del piso. Debe ser observado que, en casos de climas cálidos, o hormigón expuesto a vientos, la tasa de exudación puede ser inferior a la tasa de evaporación del agua, exigiendo así la aplicación inmediata del agente de cura.

Curacreto® PA 10 permanece en la superficie del hormigón incluso después de la pérdida de coloración blanca, su remoción solamente es posible mediante un lavado a base de agua caliente y cepillado, o por medio de agua presurizada.



6. Consumo

El consumo típico es de 200 g/m² (5 m²/L), sin embargo, podría variar entre 150 y 500 g/m² (2 a 6,5 m²/L) de acuerdo con las condiciones climáticas a las que el hormigón estará expuesto.

7. Presentación

Está disponible en los siguientes envases:

- Tambor de 200 L / 194 kg

8. Validez/almacenamiento

El producto tiene una validez de 12 meses a partir de la fecha de fabricación. Debe ser almacenado en lugares cubiertos, secos, ventilados y en sus envases originales e intactos. La temperatura máxima para el almacenamiento es de 35 °C.

9. Estiba

No apilar.

10. Recomendaciones de seguridad

Antes de iniciar los trabajos consulte FISPQ de los productos.
Utilice guantes de goma, látex o PVC; lentes y zapatos de seguridad.
En caso de contacto con la piel, lave con abundante agua potable por un mínimo de 15 minutos y busque orientación médica.
Por eventual irritación de la piel, ojos o ingestión, busque orientación médica, informando del tipo de producto. En caso de ingestión, no induzca el vómito y busque auxilio médico inmediatamente.

11. Cuidados ambientales

No descarte el producto en el medio ambiente. Realce la deposición en un sitio reglamentariamente apropiado, de acuerdo con la legislación ambiental vigente. No reutilice los envases.

Para más detalles, consulte la ficha de seguridad (FISPQ) del producto.

Nota: La información contenida en esta ficha está basada en nuestro conocimiento para su ayuda y orientación. Destacamos que el desempeño de nuestros productos depende de las condiciones de preparación de la superficie, aplicación y almacenamiento, que no están sobre nuestro cuidado. El rendimiento práctico depende de la técnica de aplicación, de las condiciones del equipo y de la superficie a revestir. No asumimos así cualquier responsabilidad relativa al rendimiento y desempeño de cualquier naturaleza, o consecuencia de un uso indebido del producto. Para más aclaraciones consultar al departamento técnico.

Viapol se reserva el derecho de cambiar las especificaciones o informaciones contenidas en este folleto sin previo aviso.