



AcidColor R

Tintura a base de resinas poliméricas en dispersión acuosa

Aplicación:

AcidColor R se emplea en la construcción para evitar la evaporación rápida del agua en las superficies de hormigón fresco de: Prefabricados, pavimentos, canales, carreteras, losas de hormigón etc. Como sellado para superficies de hormigón y todo tipo de pavimentos pétreos.

Propiedades:

AcidColor R es un formulado a base de resinas poliméricas acrílicas en dispersión acuosa de partícula fina y gran anclaje, con excelente tenacidad y gran resistencia a los Rayos UV. Forma una película que retrasa el secado del hormigón durante el proceso de fraguado, mejorando las cualidades de este y evitando así la aparición de fisuras debidas a la retracción.

- Mejora las características mecánicas del hormigón.
- Mejora la resistencia frente agentes externos
- Resistente a los álcalis.
- Baja absorción de agua por lo que no emulsiona.
- Aplicable tanto en interiores como exteriores
- De fácil aplicación
- No tóxico

Se recomienda remover el **AcidColor R** antes de su utilización. Aplíquese sobre el hormigón una vez finalizado el proceso de hormigonado. La aplicación se realiza preferentemente mediante pulverizador o rodillo, procurando que se forme una película continua. El consumo aproximado es de 155-200 g/m². En el caso de viento o temperaturas muy elevadas, es aconsejable aumentar el consumo a 300 g/m². En caso de lluvia es conveniente protegerlo en las primeras horas después de la aplicación en exteriores. Para su manipulación deberán observarse las medidas preventivas usuales para el manejo de productos químicos. **AcidColor R** no está considerado como mercancía peligrosa en el transporte. La eliminación del producto y su envase deberá realizarse de acuerdo con la legislación vigente. No comer, fumar o beber durante su manipulación. No añadir , disolventes u otras sustancias que puedan afectar al material. Intente reducir las acumulaciones sobre el hormigón para su correcta dosificación. No lo aplique si la superficie va a recibir posteriormente un revestimiento de mortero o pintura, ya que reduce la adherencia. Limpie las herramientas una vez aplicado simplemente con agua.

Sólidos totales:	38 +/- 1
Aspecto:	líquido color blanquecino
Densidad:	0,98 +/- 2 gr. Cm ³
Viscosidad:	<30 cps (20°C)
Solubilidad en agua:	total
Valor pH:	8 +/- 1

Precauciones de empleo y presentación:

AcidColor R Se presenta en garrafas de 25 l. Se conserva 12 meses en el envase original, teniendo la precaución de mantenerlo cerrado y protegido. La conservación a temperaturas bajo 0 puede provocar la formación de grumos, reduciendo el efecto del producto y dificultando su aplicación.

Las informaciones y detalles que aquí figuran se fundan en nuestros conocimientos, pruebas de laboratorio y experiencias prácticas actuales. Según las distintas condiciones de las obras, pueden presentarse variaciones en los datos indicados. Por tal motivo, nuestra garantía se limita únicamente a la calidad del producto suministrado. Deberán realizarse pruebas preliminares en las obras para determinar si el modo de empleo y las condiciones de utilización son satisfactorios. Nuestro departamento técnico se pone a entera disposición del comprador para asesorarle en sus ensayos. Última versión 11/2010