

4PLUSCHOR - LÍQUIDO CURADO PARA HORMIGONES

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO. USOS:

Producto líquido de curado para prevenir la pérdida de agua del hormigón. Aplicado sobre una superficie de hormigón recién colocada forma una película que previene la pérdida prematura de agua. Sin alterar el tiempo de fraguado, el hormigón cura y consigue sus máximas propiedades. Es particularmente útil en grandes superficies expuestas de hormigón, tales como:

- Carreteras
- Pistas de rodaje
- Hangares y zonas de carga y descarga
- Losas de cubierta
- Muros de contención
- Estructuras pretensadas en vigas y pilares.
- Canales de riego

CARACTERÍSTICAS/VENTAJAS

- Reducción de la fisuración plástica
- Asegura la obtención de las resistencias deseadas
- Minimiza la retracción
- Reduce la formación de polvo
- Incrementa la resistencia a las heladas
- Reduce otros métodos más costosos como las arpilleras mojadas

ENSAYOS

CERTIFICADOS/NORMAS Cumple con la norma ASTM C 309-81 tipo 1 clase A.

DATOS DEL PRODUCTO:

FORMA

Apariencia/Color Emulsión de parafinas, blanquecina
Presentación Varios formatos

ALMACENAMIENTO:

Condiciones de almacenamiento/Conservación 18 meses desde su fecha de fabricación, en sus envases de origen, bien cerrados y no deteriorados. Proteger de las heladas.

DATOS TÉCNICOS:

Densidad 0,98 ± 0,02 kg/l
pH 8,5

INFORMACIÓN DEL SISTEMA

DETALLES DE APLICACIÓN

El consumo depende del viento, humedad y temperatura.

CONSUMO/DOSIFICACIÓN

Como regla general: 0,15-0,20 kg/m²

INSTRUCCIONES DE APLICACIÓN/HERRAMIENTAS

¡Homogeneizar correctamente antes de su utilización! La membrana de curado se aplica pulverizado sobre el hormigón recién vertido. Se aplica mediante un pulverizador de mano o mecánico sobre la superficie de hormigón o mortero fresco, formando una capa fina y continua. Para la utilización del producto en grandes cantidades se puede utilizar un equipo automático. *Importante:* Es imprescindible remover a fondo el contenido de los envases antes de proceder a su aplicación. Después de su aplicación será necesario proteger de la lluvia al menos 2-3 horas. Condiciones de la superficie El agua superficial del hormigón se debe haber evaporado (entre ½ y 2 h dependiendo de la temperatura, etc)

LIMPIEZA DE HERRAMIENTAS

Limpiar las herramientas y el equipo de aplicación inmediatamente después de su uso.

OBSERVACIONES :

Las sugerencias y recomendaciones sobre la manipulación y utilización de nuestros productos responden a nuestro más leal saber en el momento de redactar la presente hoja técnica. No nos hacemos responsables de cualquier posible negligencia en su manipulación ni en cuanto a los resultados obtenidos o perjuicios que se deriven de su empleo inadecuado.

REIC - 080171246