

K-476 RETARDANTE DE FRAGUADO DE HORMIGÓN Y MORTERO



PICTOGRAMAS



DESCRIPCION

El KLEER KIM 476 es un aditivo de base polimérica el cual retarda el tiempo de fraguado, para uso en morteros y hormigones.

APLICACIONES

El producto KLEER KIM 476 está especialmente diseñado para:

- Hormigones y morteros en tiempo caluroso, alargando su empleo.
- Permite transportes a largas distancias.
- Facilita la aplicación con unidades de bombeo.
- Necesario en operaciones en que se requieran largos tiempos de ejecución, reduciendo el número de juntas frías.

CARACTERÍSTICAS

- Estado físico: Líquido
- Aspecto: Cristalino
- Color: Pardo azulado
- Olor: Característico
- Densidad relativa a 20 °C: 1,22 g/ml
- pH: 7-9
- Concentración C.O.V. a 20 °C: 0 kg/m³ (0 g/L)

PROPIEDADES

El producto KLEER KIM 476 posee las siguientes propiedades:

- Aumenta la vida útil del mortero conservando las propiedades de un mortero recién fabricado.
- Controla el tiempo de fraguado en función de la dosificación.
- Disminuye el porcentaje de retracción.
- Aumenta las resistencias finales.
- No contiene cloruros.
- Producto concentrado.

MODO EMPLEO

- En la preparación de la mezcla, el KLEER-KIM K 476 se añadirá directamente al agua de amasado de los morteros u hormigones.
- La dosificación será una dilución con el agua de amasado, en una proporción de entre un 0,5% y un 2% del peso del cemento.
- Dosis orientativa en % sobre el peso de cemento.

HORAS	15°C	30°C
24h	0,8%	1,2%
36h	1%	1,6%
72h	1,6%	2%

PRECAUCIONES

- Si se necesita consejo médico, tener a mano el envase o la etiqueta
- Mantener fuera del alcance de los niños
- Lavarse concienzudamente tras la manipulación
- Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección
- EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con abundante agua
- EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando
- Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico
- Eliminar el contenido/el recipiente conforme a la legislación vigente de tratamiento de residuos

Presentación:

Envases de 10, 25, 30, 50 y 60 L

Caducidad

GARANTÍA

La información contenida en este Boletín Técnico está basada en nuestra experiencia y conocimientos técnicos, obtenidos a través de ensayos de laboratorio y bibliografías. KLEER-KIM S.A.L. se reserva el derecho de modificación del mismo sin previo aviso. Cualquier uso de esta información más allá de lo especificado no es de nuestra responsabilidad si no es confirmada por la Compañía de manera escrita. Los datos sobre consumos, dosificación y rendimientos son susceptibles de variación debido a las condiciones de las diferentes aplicaciones y deberán determinarse los datos sobre la aplicación real donde serán usados siendo responsabilidad del cliente. No aceptamos responsabilidades por encima del valor del producto adquirido. Para cualquier duda o consulta rogamos consulten a nuestro Departamento Técnico. Esta versión de Boletín Técnico sustituye a la anterior.

KLEER-KIM S.A.L.

Avda. de las canteras 23-25 Nave 5, Políg. Industrial Valmor.

28340 VALDEMORO – MADRID (SPAIN)

Tel. 91 895 65 10 Fax. 91 895 66 08

E-mail: tecnico@kleer-kim.com Web site: kleer-kim.com