

K-496 HIDROFUGANTE DE HORMIGÓN Y MORTERO



PICTOGRAMAS

DESCRIPCION

El KLEER KIM 496, esta formulado para la elaboración de hormigones y morteros de gran resistencia, es muy eficaz en la impermeabilización, mediante la drástica reducción de la absorción capilar, como efecto secundario, posee buenas propiedades plastificantes.

APLICACIONES

El producto KLEER KIM 496 está especialmente diseñado para:

- Fabricación de morteros y hormigones con baja capacidad de absorción de agua por capilaridad o presión, cimentaciones, muros, elementos prefabricados, revocos de mortero, colocación de ladrillos y bloques en exterior e interior, fabricación de piezas, tejas, bloques, tubos etc.

CARACTERÍSTICAS

Aspecto: Líquido
 Color: Blanco
 Olor: Característico
 Densidad: 1,056 g/cm³
 pH: 5,4 - 7,4
 Concentración C.O.V. a 20 °C: 0 kg/m³ (0 g/L)
 Contenido cloruros Exento
 Solubilidad en agua Completa

PROPIEDADES

El producto KLEER KIM 496 posee las siguientes propiedades:

- No es compatible con productos ácidos.
- Se obtienen unos excelentes resultados de hidrofugación contra la humedad y filtraciones de agua.
- Proporciona durabilidad de los elementos tratados, permitiendo obtener morteros y hormigones con gran resistencia a la absorción de agua.
- Los soportes tratados siguen siendo transpirables.
- Efecto plastificante en morteros y hormigones.
- Producto concentrado.

MODO EMPLEO

En la preparación de la mezcla, El KLEER-KIM K-496 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 1% y un 3% del peso del cemento.
- Las dosificaciones mínimas de cemento serán de 250kg/m³.
- Realizar las aplicaciones de capas de mortero sobre superficies limpias y absorbentes, con al menos un espesor total de 2,5 cm, preferentemente en dos capas

PRECAUCIONES

- Si se necesita consejo médico, tener a mano el envase o la etiqueta
- Mantener fuera del alcance de los niños
- Eliminar el contenido/el recipiente conforme a la legislación vigente de tratamiento de residuos

Presentación:

Envases: 10-25-30-50-60 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