



HIDROFUGANTE LÍQUIDO PARA MORTEROS

DESCRIPCIÓN

Emulsión de fluido de polidimetil siloxano funcional hidroxílico que se usa como aditivo para morteros y hormigones.

USOS TÍPICOS

Reducir la absorción de agua por capilaridad de mortero y hormigones.

- Enfoscados interiores y exteriores en zonas húmedas: baños, cocinas, patios de luces...
- Refuerzo de la impermeabilización en tanques, piscinas, etc...

PROPIEDADES

Exento de cloruros; apto para impermeabilizar morteros reparadores de hormigón sobre armaduras.

- Los grupos silanol reaccionan químicamente con los puntos funcionales hidroxílicos de los hidratos del sustrato.
- No afecta el fraguado ni propiedades finales de los productos.
- Alta resistencia y durabilidad a la penetración de agua.





CARACTERÍSTICAS

Color: Blanco lechoso

Aspecto: Liquido

Ingrediente activo: 60%

pH: 6 – 9

Densidad: 1.0 g/cm³

Viscosidad: 900 mPa.s Diluyente: Agua

DATOS DE APLICACIÓN

Producto al uso.

Agitar hasta obtener una total homogeneización.

- Diluir el producto con agua limpia en función de las condiciones de aplicación.

- Amasar el mortero con la mezcla agua + aditivo.

Diluir 1:10 en el agua de amasado (1 parte de hidrofugante por cada 10 partes de agua)

- El hidrofugante reduce la absorción de agua por capilaridad pero no otorga estanqueidad al sistema en productos en inmersión.

- No superar las dosificaciones recomendadas sin una prueba previa.

CONSERVACIÓN

12 meses a partir de la fecha de fabricación, en el envase original cerrado y al abrigo de heladas y fuentes de calor.





SEGURIDAD, SALUD Y AMBIENTE

En general evite el contacto con los ojos y la piel, use guantes, gafas de protección y vestuario apropiado. Mantener fuera del alcance de los niños. Utilizar únicamente en locales bien ventilados. No tirar los residuos por el desagüe. Conserve el envase bien cerrado y en un lugar apropiado. Asegure el transporte adecuado del producto; prevenga cualquier accidente o incidente que pueda ocurrir durante el transporte debido a roturas o deterioro del envase. Mantenga el envase en lugar seguro y en posición correcta. No utilice ni almacene el producto en condiciones extremas de temperatura. Deberá tener siempre en cuenta la legislación en vigor relativa al Medio Ambiente, Higiene, Salud y Seguridad en el trabajo. Para más información la lectura de la FICHA DE SEGURIDAD del producto es fundamental.



Es aconsejable verificar periódicamente el estado de actualización de la presente Ficha técnica. Pinturas Ecoplas asegura la conformidad de sus productos con las especificaciones que constan en las fichas técnicas. Los consejos técnicos prestados por Pinturas Ecoplas, antes o después de la entrega de los productos, son meramente indicativos y dados de buena fe y constituyen su mejor conocimiento, de acuerdo con el actual estado de la técnica, pero sin garantías sobre los resultados finales ya que éstos dependen de condiciones de uso que quedan fuera de nuestro control. Todas nuestras ventas están sujetas a nuestras condiciones generales de venta, cuya lectura aconsejamos.

