



AGUA-STOP HIDRO

HIDROFUGANTE CONCENTRADO SOLUBLE EN AGUA

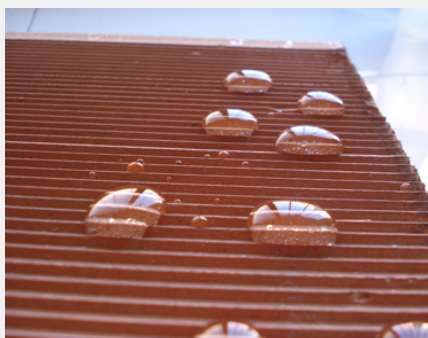
PROPIEDADES

El hidrofugante desarrolla sus propiedades reaccionando principalmente con el dióxido de carbono (CO₂) del aire produciendo un derivado del ácido silícico de efecto hidrófugo.

- Forma una barrera transparente impermeabilizante al agua y permeable al vapor de agua.
- Previene eflorescencias.
- Notable resistencia a los agentes atmosféricos.
- No se destruye por la alcalinidad propia del hormigón.
- Previene la carbonatación del hormigón.
- Aumenta el coeficiente de aislamiento térmico.
- Disminuye la erosión del material en los ciclos hielo/deshielo.

APLICACIONES

- Hidrofugación de substratos minerales.
- Hidrofugación de arcilla no vitrificada, tejas, macetas, ladrillos, baldosas, materiales de yeso y fibro-yeso.
- Hidrofugación de materiales aislantes: perlita, hormigón liviano, etc.
- Hidrofugación de granito y mármol por la parte no pulida para evitar eflorescencias.
- Hidrofugación de fachadas de monocapa.



MODO DE EMPLEO

El producto se utiliza diluido en agua en una proporción del **3 - 5 %** dependiendo de la porosidad del material.

El agua utilizada para realizar la dilución puede ser agua corriente, si es agua muy dura se recomienda acondicionarla con un secuestrante.

Aplicar el producto uniformemente.

Si se aplica por inmersión, el tiempo de inmersión ha de ser entre 2-3 minutos.

El efecto hidrofugante se manifiesta al formarse el producto de reacción con el dióxido de carbono del aire, de forma que no se manifiesta totalmente hasta varios días.

Presentación:

Envases de 60, 30, 5 y 1 lt
Consultar para otros formatos.



ETIQUETADO



Peligro



H314 - Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves. P270: No comer, beber ni fumar durante su utilización. P301+P330+P331: EN CASO DE INGESTION: Enjuagarse la boca. NO provocar el vómito P303+P361+P353: EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el pelo): Quitarse inmediatamente las prendas contaminadas. Aclararse la piel con agua o ducharse P304+P340: EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar P310: Llamar inmediatamente a un CENTRO DE INFORMACIÓN

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Aspecto:	incoloro/amarillento
disolvente:	agua
densidad (Kg./lt.) a 25°C:	1.300 +/- 0.010
descomposición térmica	aprox. 200°C
pH:	13.0 +/- 0.5
Pto inflamación (°C):	no posee
Estabilidad al almacenamiento	> de 12 meses
Residuo seco:	42 %

Esta información es el resultado de nuestros conocimientos técnicos más recientes y se apoyan en continuas investigaciones y comprobaciones de laboratorio. De todos modos, a causa de factores que están fuera de nuestra competencia, las sugerencias aportadas requieren siempre exámenes, pruebas y comprobaciones por cuenta propia. La empresa no asume ninguna responsabilidad por el uso incorrecto de sus productos.

Recomendaciones

En caso de aplicar el producto a T^a ambiente > 30° es conveniente **humedecer las superficies** previamente para mejorar su absorción.

P501C Eliminar este producto y su recipiente en un centro de recogida de residuos peligrosos o especiales, conforme a la normativa local.

Reglamentación aplicable.

Reglamento (CE) n o 1272/2008 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 16 de diciembre de 2008 , sobre clasificación, etiquetado y envasado de sustancias y mezclas.

 **Química Sigüenza**

QUÍMICA SIGÜENZA

C/ Alfonso VI, 8
19250-Sigüenza (Guadalajara)
quimica@desigüenza.net

Tlf.: 949 39 01 64 // 679 12 54 62