

TENSIL-H

HIDROFUGANTE PARA ZONAS HÚMEDAS

DESCRIPCION DEL PRODUCTO:

Hidrofugante de gran eficacia tanto para superficies secas como húmedas. Ideal para aplicar sobre superficies en las que no se puede esperar al secado para ser tratadas.

PROPIEDADES:

- Protege a las superficies tratadas de todos los problemas causados por la humedad y por los agentes atmosféricos.
- Posee una elevada capacidad de penetración, creando una barrera hidrofugante de gran eficacia.
- Conserva la porosidad propia del material tratado, permitiendo que respire.
- Las superficies tratadas pueden ser pintadas.
- Evita el deterioro químico provocado por la acidez de las lluvias en el medio urbano o industrial.
- El efecto de perleo es totalmente efectivo en 48 horas.

APLICACIONES:

Se recomienda para hidrofugar materiales de construcción y obras públicas como son:

- Cemento, yeso, barro cocido, piedra natural, piedra artificial, teja, ladrillo, etc.

Preferentemente en todas aquellas zonas donde no se pueda esperar a que las superficies estén totalmente secas para ser tratadas.

CARACTERÍSTICAS FISICO/QUÍMICAS:

- Aspecto*.....: Líquido transparente.
- Color*.....: Incoloro.
- Olor.....: Inapreciable.
- Densidad a 20 °C (UNE-EN ISO 2811-1:2002)*.....: 1.052 ± 0.020 g/ml.
- pH*.....: 13 ± 0.5.
- Materia no volátil (UNE-EN ISO 3251:2008).....: 8.57 ± 1%.
- Absorción de agua (UNE-EN 13580:2003).....: 6.2 ± 0.5%.
- Resistencia a los álcalis por impregnación hidrofóbica (UNE-EN 13580:2003).....: 7.6 ± 0.5%.
- Clasificación de acuerdo a EN 1504-2, Tabla 3.....: Grado de absorción AR: < 7,5%
Grado de absorción ARALK: < 10% (Tras inmersión en álcali).
- Solubilidad.....: Total en agua.

* Especificaciones de calidad.

MODO DE EMPLEO:

- Se presenta listo para ser usado. La aplicación se realizará a rodillo, brocha o pistola, extendiendo el producto por la superficie hasta la saturación total de la misma. Se emplea tal y como se suministra, en estado puro, sin dilución.
- Si la superficie es muy porosa será necesario aplicar una segunda capa antes de que se seque totalmente la primera.
- El efecto perlante (hidrofugación) se comienza a apreciar a las 24 horas aproximadamente de su aplicación, aunque no llega a su total efectividad hasta una semana después de haber sido tratada. Rendimiento orientativo: 3 y 4 m²/litro, dependiendo de la porosidad de la superficie donde se aplique.

La información y recomendaciones que proporcionamos, están basadas en nuestra Investigación y experiencia y consideramos que son correctas. Dado que la aplicación de los productos por parte de nuestros Clientes está fuera de nuestro control no podemos asumir responsabilidades derivadas de un mal uso de nuestros productos.