GAMA DE HIDRÓFUGOS/OLEÓFUGOS

SCALPFUGE PRO CE

HIDRÓFUGOS PARA HORMIGÓN – CONFORMES CON LA NORMA EN 1504-2
PROTEGEN CONTRA EL AGUA, LA HUMEDAD Y LOS CLORUROS
PRODUCTO DE IMPREGNACIÓN NO FILMÓGENO



VENTAJAS DEL PRODUCTO

- Hidrófugo conforme a la norma EN 1504-2
- Impermeabilizante de impregnación, no filmógeno y con base acuosa
- Ideal para su aplicación en todo tipo de soportes porosos
- Producto de alta gama
- Protege contra el agua, los cloruros, la carbonatación y la corrosión
- También posee propiedades antigraffiti
- Limita los daños causados por las heladas, la formación de eflorescencias y los microorganismos
- Sin COV, pH neutro
- Microporoso
- No altera el aspecto ni la porosidad del soporte
- Sin olor
- Imprägnado fácil y rápido en los poros del hormigón y otros materiales
- Pulverizable
- Interior y exterior
- Protege todo tipo de hormigones
- Resistente a los rayos UV: no amarillea

PRESENTACION :

- En 20 L, plataforma 24 X 20 L
- En 5 L, paquete 4 X 5 L

AMBITOS DE APLICACION

SCALPFUGE PRO CE está especialmente recomendado para la protección de fachadas y muros de hormigón, tanto nuevos como renovados. Este tratamiento versátil se puede aplicar tanto en interiores como en exteriores y es adecuado para todo tipo de hormigón: encofrado, prefabricado, fibrado, BFUHP (hormigón fibrado de ultra alto rendimiento), GRC (hormigón reforzado con fibra de vidrio), etc.

Certificado conforme a la marca CE, SCALPFUGE PRO CE penetra en profundidad en el soporte (hasta 1 cm) para ofrecer una protección eficaz contra el agua, los cloruros y la carbonatación. Forma una barrera invisible contra las principales causas de deterioro del hormigón, como las infiltraciones, los ciclos de congelación/descongelación y los entornos agresivos, contribuyendo así a ralentizar su envejecimiento prematuro.

Como producto de impregnación, SCALPFUGE PRO CE preserva la permeabilidad al aire y al vapor de agua del soporte, al tiempo que garantiza una protección hidrófuga duradera.

SCALP SAS, empresa evaluada por EcoVadis: la medalla se concede a la empresa y no al producto.

SCALP es una empresa familiar francesa dedicada a la fabricación de productos de limpieza, protección y mantenimiento, especializada en el sector de la construcción desde hace más de 70 años.

Totalmente incoloro tras su aplicación, no modifica el aspecto ni la textura del material tratado. Su fórmula es resistente a los rayos UV y a la intemperie, lo que garantiza una eficacia intacta a lo largo del tiempo, sin amarilleamiento.

APLICACION

DILUCIÓN: Listo para usar, no diluir.
HERRAMIENTA DE APLICACIÓN: Rodillo, pulverizador manual, sin aire.
MODO OPERATIVO :

- **PREPARACIÓN DEL SOPORTE:** La superficie a tratar debe estar limpia, libre de polvo, desengrasada y seca. En hormigón o cemento fresco, respetar un tiempo de curado de al menos 28 días antes de la aplicación. Comprobar que no haya precipitaciones en las 24 horas siguientes al tratamiento.
- **APLICACIÓN:** Homogeneizar bien el producto y aplicarlo sobre el soporte a tratar, de abajo hacia arriba hasta saturar el soporte. Aplicar dos capas «húmedo sobre húmedo». Evitar cualquier exceso de producto que pueda generar chorretones que podrían dejar marcas en el soporte.

TIEMPO DE APLICACION: Producto de impregnación: la impermeabilización será efectiva inmediatamente después del secado completo (3 días). Proteja la superficie tratada de la lluvia durante 24 horas.
TEMPERATURA DE APLICACION: Evite la aplicación en caso de lluvia, calor intenso o viento fuerte.
LIMPIEZA DE HERRAMIENTAS : La limpieza de herramientas deberá efectuarse con agua inmediatamente después de la utilización
RENDIMIENTO: Según los materiales y sus porosidades.*
ALMACENAJE: almacenar el producto en un lugar protegido de las heladas, de la intemperie y de la luz solar directa.

*La indicación sobre rendimiento se da solo a título indicativo para permitir un cálculo aproximado, no son en ningún caso definitivas, solo una prueba permite definir exactamente la cantidad de producto en función de los diferentes tipos de soportes a tratar.

CARACTERISTICAS FISICOQUIMICAS	
• Producto acuoso • Líquido blanco • Densidad de 1 +/- 0.03 g/cm³ a 20ºC	• pH : 7 • Sensible al hielo • Punto de inflamación : No aplicable

PRECAUCIONES DE APLICACION

1. PROTECCION DE LOS SOPORTES: Proteger las superficies que no se tienen que hidrofugar (vidrio, policloruro de vinilo…).
2. PROTECCION DE LAS PERSONAS : Evitar el contacto con los ojos y la piel. En caso de contacto, lavar inmediatamente con agua. Usar guantes de PVC. Llevar casco con pantalla facial al pulverizar. Usar gafas protectoras al aplicar con rodillo o brocha. Llevar mono adecuado (impermeable).

Importante: El contenido de esta documentación resulta de nuestra experiencia del producto. No nos podemos responsabilizar de la utilización en cada cada caso particular. Hay que tener en cuenta las particularidades de cada soporte (degradación, alteración de las propiedades del mismo, composición química, etc.), para evitar cualquier reacción negativa se aconseja realizar una prueba del producto Scalp sobre una pequeña superficie a tratar respetando el procedimiento de aplicación recomendados. Consultar la ficha técnica.



SCALP SAS, empresa evaluada por EcoVadis: la medalla se concede a la empresa y no al producto.

SCALP® SAS

SCALP es una empresa familiar francesa dedicada a la fabricación de productos de limpieza, protección y mantenimiento, especializada en el sector de la construcción desde hace más de 70 años.

8-14, allée de Bruxelles - Z.I. de la Poudrette
93 320 LES PAVILLONS SOUS BOIS - FRANCE
Tél. : +33 (0)1 48 48 39 76
Fax : +33 (0)1 48 49 80 36
www.scalpsas.com
scalp@scalp-france.fr