

FICHA TÉCNICA DECORSIL PRIMER

Cálidad técnica

DECORSIL PRIMER by OIKOS es un primer especial contra el salitre, formulado con resinas siloxánicas, posee un alto grado de penetración y consolidación de la pared, previene e impide la formación de sales provocadas por la humedad que resale. Es fundamental como primer para pinturas siloxánicas y para conseguir ciclos de pintura de alta transpiración sobre todas las superficies murales y en particular sobre enlucidos difusivos y humidificados. Con poco olor, no inflamable, amigo del hombre y del ambiente.

Utilización

Paredes exteriores e interiores de edificios históricos o de valor, particularmente indicado sobre enlucidos difusivos y deshumificados.

Preparación de la superficie

Los soportes tienen que encontrarse bien secos, dejar secar el enlucido nuevo como mínimo 30 días para permitir la completa carbonatación. Cepillar o decapar bien la superficie con el fin de quitar los restos de pintura despegados de la pared; si se trata de trabajos de rehabilitación, las infiltraciones de agua o pérdidas tienen que ser eliminadas.

Modalidad de aplicación

Esperar a que el muro se encuentre completamente seco antes de aplicar DECORSIL PRIMER listo al uso con brocha o rodillo. Repetir la aplicación en caso de fuerte presencia de sales. Esperar aprox. 12 horas antes de aplicar los productos de acabado.

Los acabados

Productos de acabado de la línea DECORSIL by OIKOS

Características técnicas: la aplicación

Dilución:	Listo al uso max. 10%
Rendimiento:	6÷8 m ² /l en función de la absorción del soporte.
Herramienta de uso:	Brocha o rodillo
Temperatura de aplicación:	+5°C ÷ +36°C (con humedad relativa no superior al 80%)
Tiempo de secado al tacto:	1h (temperatura = 20°C con humedad relativa al 75%)
Tiempo de secado total:	12 h (temperatura = 20°C con humedad relativa al 75%)
Limpieza herramientas:	Agua

Características técnicas: el producto

Composición:	Resinas siloxánicas en dispersión acuosa, preservantes y aditivos para facilitar la aplicación y la formación de película
Peso específico:	1 kg/l +/- 3% (Blanco)
pH:	7 ÷ 8

Viscosidad:	50+/-5% CPS Brookfield (RTV 20 giros/min. a 25°)
Temperatura de almacenaje:	+2°C ÷ +36°C. Teme el hielo
Reacción al fuego:	Negativa si se aplica el producto sobre fondos ininflamables: material al agua con espesor inferior a 0,600 mm secos
Absorción de agua W24:	0,01 Kg/ m ² .h ^{0,5} DIN 52 617 (límite max. permitido 0,5 Kg/ m ² .h ^{0,5} DIN 52 617)
Permeabilidad al vapor de agua Sd:	0,05 m (límite max consentito 2 m, DIN 52 615)
Límite de emisión de Compuestos Orgánicos Volátiles (VOC), según la Directiva 2004/42/CE:	Clase de la cual forma parte A/h; VOC: 10 g/l (máximo). Límite Fase I (1.1.2007): 50 g/l; Límite Fase II (1.1.2010): 30g/l
Colores:	Transparente incolor
Envase:	Litros 1 - 4 - 10

Datos toxicológicos

Producto libre de metales pesados como cromo o plomo. No contiene solventes tóxicos, aromáticos o cloruros. No se han verificado polimeraciones peligrosas. Para el almacenaje, movimentación no se prevén particulares medidas, los bidones residuos y eventuales derramamientos se recogen utilizando materiales absorbentes inertes como: arena, tierra...etc y se reciclan de acuerdo a las disposiciones nacionales o regionales vigentes. El transporte debe realizarse en el cumplimiento de los acuerdos internacionales.

Voces de capitulado

Limpiar la superficie a tratar eliminando eventuales restos no adheridos. Los soportes nuevos tienen que encontrarse bien secos. En el caso de obras de rehabilitación, las infiltraciones o pérdidas de agua tienen que ser previamente eliminadas. Esperar que la pared se encuentre completamente seca antes de aplicar un primer antisalitre del tipo DECORSIL PRIMER by OIKOS. Realizarlo todo respetando las normas de aplicación, con un coste dem2, material y colocación incluidos, andamios excluidos.

Notas

La Sociedad Oikos Srl garantiza que la información contenida en la presente ficha técnica se proporciona de acuerdo a sus mejores conocimientos técnicos y científicas. No obstante lo dicho anteriormente Oikos no se asume ninguna responsabilidad por los resultados obtenidos a través del uso del propio producto en cuanto que la modalidad de aplicación está fuera de su control y/o verificación. Por lo tanto, aconsejamos controlar la idoneidad de cada producto en cada caso específico.