

FICHA TÉCNICA

CONSOLIDANTE PER CALCE

Cáalidad técnica

CONSOLIDANTE PER CALCE es un primer transparente consolidante ideal para la cal. Su formulación con partículas extremadamente finas lo hace altamente penetrante (hasta 5 mm), lo que permite una consolidación y un aislamiento efectivo de la pared. Es particularmente adecuado para paredes altamente absorbentes, paredes con viejas pinturas friables, paredes rasadas con cal, soportes minerales y en general para todo tipo de soporte mural.

Utilización

Superficies alcalinas, enlucidos civiles, de yeso, rústicos y paredes viejas exteriores e interiores en edificios históricos o de valor.

Preparación de la superficie

Los soportes se tienen que encontrar completamente secos, el nuevo enlucido se tiene que dejar secar al menos 30 días para permitir la completa carbonatación. Cepillar o decapar cuidadosamente la superficie eliminando las pinturas preexistentes no cohesas; en rehabilitaciones eliminar las infiltraciones o pérdidas de agua.

Modalidad de aplicación

Aplicar CONSOLIDANTE PER CALCE con una brocha diluyendo el producto con agua del 100% al 200% según la absorción de la pared. Esperar al menos 12 horas antes de la aplicación de los productos de acabado.

Los acabados

Son ideales como productos de acabado PITTURA ALLA CALCE, MARMORINO NATURALE, INTONACO ANTICO, RASATURA ALLA CALCE by OIKOS

Características técnicas: la aplicación

Dilución:	100 - 200% con agua potable en función de la absorción de la pared
Rendimiento:	14÷18 m ² /l en función de la absorción del soporte.
Herramienta de uso:	Brocha
Temperatura de aplicación:	+5°C ÷ +36°C (con humedad relativa no superior al 80%)
Tiempo de secado al tacto:	1÷2 h (temperatura = 20°C con humedad relativa al 75%)
Tiempo de secado total:	10÷12 h (temperatura = 20°C con humedad relativa al 75%)
Repintado:	4÷6 h (temperatura = 20°C con humedad relativa al 75%)
Limpieza herramientas:	Agua



Características técnicas: el producto

Composición:	Resinas en dispersión acuosa, preservantes y aditivos para facilitar la aplicación y la conservación
Peso específico:	1 kg/l +/- 3%
pH:	7 ÷ 8
Viscosidad:	50 ±5% CPS Brookfield (RVT 20 vueltas/min. a 25°)
Temperatura de almacenaje:	+2°C ÷ +36°C. Teme el hielo
Límite de emisión de Compuestos Orgánicos Volátiles (VOC), según la Directiva 2004/42/CE:	Clase de la cual forma parte A/h; VOC: 2 g/l (máximo). Límite Fase II (1.1.2010): 30g/l
Colores:	Incolor
Envases:	Litros 1 – 4 – 10

Informaciones sobre la seguridad

Producto libre de metales pesados como cromo o plomo. No contiene solventes tóxicos, aromáticos o cloruros. No se han verificado polimeraciones peligrosas. El producto se constituye como una sustancia no peligrosa si se utiliza en modo técnicamente idóneo. Se aconsejan las normales cautelas previstas para la manipulación de las pinturas base agua. 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.

Notas

La Sociedad Oikos Spa 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.

