

FICHA TÉCNICA

ANTIRUGGINE ECOLOGICO

Cálidad técnica

Producto ecológico antióxido. Asegura una perfecta adherencia al soporte y protección contra la oxidación aún en ambientes muy difíciles. Los especiales pigmentos empleados constituyen una barrera contra el agua y la intemperie previniendo de tal manera fenómenos de corrosión. Sin formaldehídos.

Utilización

Soportes de hierro en exteriores e interiores.

Preparación de la superficie

Preparar los soportes raspando, lijando o decapando la misma. Desengrasar con productos adecuados, en el caso de fuerte presencia de óxido aplicar una mano de CONVERTITORE ECOLOGICO by OIKOS.

Modalidad de aplicación

Aplicar una mano de ANTIRUGGINE ECOLOGICO no diluído con brocha o rodillo. Diluir el producto con el 5 ÷ 10 % de agua potable si el producto se aplica con atomizador (boquilla 1,3 ÷ 1,7 mm).

Los acabados

ECOSMALTO UNIVERSALE, ECOSMALTO FERROMICACEO, ECOSMALTO METALLIZZATO, ECOSMALTO THERMO by OIKOS.

Características técnicas: la aplicación

Dilución:	<u>Brocha o rodillo</u> : Listo al uso <u>atomizador</u> : 5 ÷ 10 % con agua potable
Rendimiento:	6 ÷ 8 m ² /l por mano en función del soporte
Herramienta de uso:	Brocha para esmaltes acrílicos, rodillo, atomizador (boquilla 1,3 ÷ 1,7 mm)
Fondos:	CONVERTITORE ECOLOGICO by OIKOS
Temperatura de aplicación:	+5°C ÷ +36°C (con humedad relativa no superior al 80%)
Tiempo de secado al tacto:	1 h (temperatura = 20°C con humedad relativa al 75%)
Tiempo de secado total:	12 ÷ 14 h (temperatura = 20°C con humedad relativa al 75%)
Repintado:	6 h (temperatura=20°C con una humedad relativa al 75%)
Limpieza herramientas:	Agua

Características técnicas: el producto

Composición:	Resinas acrílicas en dispersión acuosa, cargas cubrientes a base de bióxido de titanio, pigmentos anticorrosión orgánicos e inorgánicos, aditivos para facilitar la aplicación y la fijación.
--------------	---



Ficha Técnica na/03/es

Peso específico:	1,25 kg/l +/- 3%
pH:	8,5 ÷ 9,5
Viscosidad:	2.000 ÷ 8.000 CPS +/- 5% Brookfield (RVT 20 giros/min. a 25°C)
Temperatura de almacenaje:	+2°C ÷ +36°C. Teme el hielo
Reacción al fuego:	Negativa si el producto se encuentra aplicado sobre fondos ininflamables; material al agua con espesor inferior a 0,600mm secos
Límite de emisión de Compuestos Orgánicos Volátiles (VOC), según la Directiva 2004/42/CE:	Clase de la cual forma parte A/i; VOC: 95 g/l (máximo). Límite Fase II (1.1.2010): 140 g/l
Colores:	Blanco + carta de colores
Envases:	Litros 0,75 – 2,25

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.

Voces de capitulado

Limpiar la superficie eliminando el óxido, revestimientos presentes ó pinturas no fijadas bien al soporte lijando, rascando ó decapando. Eliminar con el producto adecuado la grasa ó suciedad, después aplicar una ó dos manos de un producto especial antiherrumbre del tipo ANTIRUGGINE ECOLOGICO by OIKOS. Realizarlo todo respetando las normas de aplicación, con un costo de m², material y colocación incluidos sin andamios.

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.

