

NATURALEZA

El CONVEROX se presenta como una emulsión viscosa de color pardo que, cuando se aplica sobre metal oxidado, transforma químicamente el óxido (óxido de hierro) en una sal de hierro insoluble, herméticamente cerrada por una resina orgánica.

USO Y PROPIEDADES

El recubrimiento producido por el transformador de óxido CONVEROX es una superficie inerte que servirá de base firme para la pintura. Es un producto indispensable para las modernas técnicas de pintado, óptimo para tratar todas aquellas piezas o partes metálicas oxidadas.

Está previsto su uso sólo sobre superficies ferrosas oxidadas. Su principal aplicación se centra en el mantenimiento de estructuras metálicas, tuberías, depósitos y cobertizos metálicos, así como el alumbrado, biondas de carreteras, elementos de señalización vial vertical, etc. siendo este el tratamiento contra el óxido ideal, acabando con una posterior aplicación con ESMALTE FIXER 2C.

Es importante destacar el ahorro económico que supone este producto, así como la facilidad de su aplicación.

CARACTERÍSTICAS

Acabado	...	Semimate	...	...	...
Color	...	Negro-Pardo	...	...	...
Densidad	...	1.02gr/ml ± 0.05	...	...	...
Punto de Inflamación	...	Ininflamable	...	...	...
Rendimiento teórico	...	14 – 17 m ² /kg (1)	...	...	...
Seco tacto	...	4 horas	...	...	...
Seco total	...	24 horas	...	...	...
Repintado	...	24 horas	...	...	...
COV's	...	No contiene	...	...	...
Diluyente	...	Agua	...	...	...
Método de aplicación	...	Brocha	Cepillo	Trapos	Spray
Formatos	...	1l.	5l.	25l.	...
Condiciones de aplicación	..	Entre 5 y 350C y humedad relativa inferior del 85%.	...	...	...

(1) El rendimiento práctico varía en función del tipo y estado de la superficie; de la absorción del soporte, así como del modo de aplicación.

Variaciones de temperatura, humedad, tipo de soporte o espesor de capa y diluyente utilizado, pueden ocasionar variaciones en el secado, rendimiento y brillo.

APLICACIÓN

Para unos buenos resultados es necesaria una prelimpieza. Eliminar el óxido desprendido, incrustaciones, pintura desprendida, aceites y grasas.

Se ha de agitar el envase antes de usar. No es necesario diluir, ya que se suministra a viscosidad de uso.

Con el primer recubrimiento sobre una pieza ligeramente oxidada será necesaria una capa con el citado producto. Si existe abundante óxido serán necesarias una o dos capas extras.

La herramienta se limpiará con agua si la limpieza se efectúa inmediatamente después de la aplicación, o bien con DILUYENTE SINTÉTICO URSAN.

CONVEROX es un producto medianamente ácido, por lo que deberá evitarse el contacto con la piel. En caso de contacto accidental, lavar con abundante agua.

ALMACENAMIENTO: Tiempo de almacenamiento aproximado 12 meses desde el envasado del producto, conservado en su envase original sin abrir.

Fecha de edición: Mayo 2019

Toda Ficha Técnica queda anulada automáticamente por otra de fecha posterior o a los cinco años de su edición.



Pinturas y Recubrimientos Ursan, S.L.

Pol.Ind. Aurrera Nº39 48510 Trapagaran (Bizkaia)

Tfno. 944 721 720 Fax. 944 721 747

www.ursanpinturas.com

ursan@ursanpinturas.com



Los datos reflejados en esta información son a título orientativo y están de acuerdo con los ensayos realizados en nuestros laboratorios en condiciones óptimas de aplicación, si estas variasen, debería realizarse un ensayo previo.

Garantizamos la calidad de nuestros productos pero declinamos toda responsabilidad debida a los factores ajenos a la pintura o a una utilización inadecuada de la misma. Ante cualquier duda consulte a nuestros servicios técnicos a priori.