

# Ficha técnica

## CASABLANCA Convertidor de óxido

### DESCRIPCIÓN

**Convertidor de Óxido Casablanca**, es un producto que permite una muy buena adherencia sobre sustratos ferrosos. Contiene aditivos que complejan e inactivan el óxido de hierro, deteniendo así el avance de la corrosión.

### USOS

Indicado para imprimir superficies de hierro y acero, especialmente donde existen picaduras profundas (pits), ángulos y zonas de difícil acceso, que impiden eliminar completamente el óxido. Apto para el uso en interior y exterior. Resiste el agua de lluvia no es adecuado para el uso en superficies sumergidas. No es adecuado para el contacto directo con ácidos y álcalis.

### CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

**Vehículo:** Resinas alquídicas modificadas y aditivos especiales.

**Pigmento:** Óxidos de hierro u otros, según color, pigmentos anticorrosivos y cargas inertes. libre de metales pesados

**Peso específico:** 1,20

**Rendimiento:** 10 a 12 m<sup>2</sup> por litro por mano.

**Color:** Blanco, negro y gris.

**Brillo:** Mate.

**Número de manos:** 1.

**Secado tacto:** 2 horas.

**Repintado mínimo:** 8 horas.

**Solvente de dilución y limpieza:** Aguarrás mineral.

**Tiempo de almacenamiento:** 12 meses.



8 hs.

REPINTADO  
MÍNIMO



DILUCIÓN Y  
LIMPIEZA CON  
AGUARRÁS MINERAL

2 hs.

SECADO  
AL TACTO



NÚMERO  
DE MANOS

### SUSTRATO

#### Tratamiento previo

Limpiar la superficie eliminando suciedad, polvo, humedad, grasitud, óxido suelto y óxido negro (cascarilla de laminación) por cualquiera de los métodos conocidos: rasquetado, cepillado, picareteado, hidrolavado, arenado y/o limpieza con solvente. No dejar restos de productos de limpieza.

De haber estado el material a pintar en contacto con productos corrosivos, especialmente sulfatos o cloruros, lavar con una solución pasivante de ácido nítrico (5% a 10%) y enjuagar con abundante agua dulce.

### APLICACIÓN

Mezclar el producto con movimientos ascendentes hasta lograr uniformidad de color y viscosidad. Aplicar una mano de **Casablanca Convertidor de Óxido**, diluyendo con una mínima cantidad de Disolvente para Sintéticos de ser necesario, asegurando una perfecta humectación de la superficie y que haya penetrado en poros e intersticios.

No pintar en condiciones extremas de humedad y/o temperatura.

Evitar pintar en días lluviosos, con vientos fuertes, temperaturas por debajo de 10°C, humedad relativa superior al 90% o bajo los rayos directos del sol en días muy calurosos; ya que estos factores pueden deteriorar la calidad de las pinturas prematuramente. Estos productos conservan su calidad si son almacenados y usados correctamente. Utilice elementos de protección personal.

#### SISTEMA A UTILIZAR

Pincel, rodillo o soplete tipo "airless".

#### PRECAUCIONES DE SEGURIDAD

Mantener fuera del alcance de los niños.

Evitar su ingestión.

Evitar contacto con ojos, mucosas y prolongado con piel.

Procurar adecuada ventilación durante la aplicación y secado.

Es recomendable el uso de elementos de protección personal (guantes, anteojos y protector respiratorio en caso de producir neblinas).

NO INFLAMABLE.

Controlar derrames con arena u otro absorbente apropiado.

#### PRIMEROS AUXILIOS

Ante contacto con piel lavar con abundante agua y jabón.

Ante inhalación prolongada ventilar.

Ante contacto con ojos lavar con abundante agua y efectuar consulta médica.

Ante ingestión efectuar consulta médica.

CENTRO NACIONAL DE INTOXICACIONES: 0-800-333-0160

CENTRO DE INTOXICACIONES HOSPITAL POSADAS: (011) 4658-7777

Los datos y recomendaciones detallados en esta FICHA TÉCNICA han sido repetidamente comprobados en nuestros LABORATORIOS y a través del uso. No obstante, no pueden ser considerados como especificaciones. Así mismo, no asumimos responsabilidad por el manejo y la aplicación del producto, dado que están fuera de nuestro control.

SINTEPLAST, por lo tanto, no da a través de este BOLETÍN INFORMATIVO garantía alguna acerca de los efectos o resultados indeseados del producto, ni de accidentes o perjuicios que se deriven de su uso incorrecto.