

# IMPRIMACION ANTIOXIDANTE

## DESCRIPCIÓN

Imprimación antioxidante a base de resinas alquídicas modificadas y pigmentos anticorrosivos que proporcionan una fácil aplicación, excelente adherencia y muy buena protección contra el óxido.

## USOS / AMBITO DE ACTUACIÓN

- Interior/Exterior
- Estructuras metálicas
- Vehículos industriales
- Etc.

## CARACTERÍSTICAS / VENTAJAS

- Buena Cubrición
- Muy alto poder anticorrosivo
- Alta durabilidad
- Fácil Aplicación
- Elevada adherencia sobre superficies férricas.

## PROPIEDADES DEL PRODUCTO

| ASPECTO DE LA PELICULA SECA | VALOR                 | NORMA         |
|-----------------------------|-----------------------|---------------|
| COLOR                       | Rojo / Gris           |               |
| ACABADO                     | G <sub>3</sub> Mate   | UNE-EN 1062-1 |
| COORDENADAS CROMÁTICAS L*   | 35 a 38 / 45 a 47     | UNE 48073     |
| COORDENADAS CROMÁTICAS a*   | 23 a 26 / -0,5 a -1,5 | UNE 48073     |
| COORDENADAS CROMÁTICAS b*   | 12 a 15 / -2,5 a -5   | UNE 48073     |

| PROPIEDADES FÍSICAS     | VALOR               | NORMA                |
|-------------------------|---------------------|----------------------|
| DENSIDAD                | 1,50 ± 0,05         | UNE EN ISO 2811-1    |
| pH                      | No aplicable        | UNE EN ISO 19396-1   |
| VISCOSIDAD (ISO)        | 80-100 KU           | UNE 48076            |
| SOLIDOS EN PESO         | 72 ± 3              | UNE EN ISO 3251      |
| CONTENIDO MAXIMO EN COV | 500 g/L             | Clasif. 2004/42/II I |
| FINURA DE DISPERSIÓN    | S <sub>1</sub> Fino | UNE EN 1062-1        |

| PROPIEDADES DE APLICACIÓN    | VALOR                            | NORMA            |
|------------------------------|----------------------------------|------------------|
| RENDIMIENTO TEÒRICO          | 10-14 m <sup>2</sup> /L por mano | UNE EN ISO 23811 |
| TIEMPO DE SECADO AL TACTO    | 2-4 Horas                        | UNE 48301        |
| TIEMPO DE SECADO TOTAL       | 24 Horas                         | UNE 48301        |
| DILUCION                     | Máximo 15 %                      |                  |
| DILUYENTE                    | Xileno                           |                  |
| LIMPIEZA DE LAS HERRAMIENTAS | Xileno                           |                  |

## PREPARACIÓN DEL SOPORTE

### Condiciones Previas

Tanto la temperatura del soporte, como la temperatura ambiente deben estar entre 5 y 35 °C.

La humedad relativa debe estar por debajo del 85 %.

El soporte debe estar limpio, seco.

En exteriores, no aplicar si se prevén lluvias en los días posteriores a su aplicación.

### Superficies no pintadas o nuevas

La superficie debe estar limpia, sin restos de manchas, grasas, polvo, etc.

**Hierro y acero:** Aplicar una mano de imprimación antioxidante para superficies en interior. En exterior aplicar dos manos de imprimación antioxidante.

### Superficies ya pintadas

Lijar y lavar bien el soporte eliminando todo resto de pintura anterior y aplicar una o dos capas del producto según necesidades.

## METODO DE APLICACIÓN

El producto se puede aplicar a brocha, rodillo o pistola. En función del método de aplicación y de la temperatura ambiente y del soporte, se puede diluir con más o menos disolvente.

Para diluir el producto utilizar Xileno.

Agitar hasta conseguir una total homogenización del producto

La limpieza de las herramientas debe realizarse con Xileno.

Si se aplica la pintura en condiciones normales, 20 °C y 65 % de humedad relativa, no mancha pasadas unas 4 horas y se puede repintar a las 24 horas.

No dejar el producto de acabado. Es una imprimación, se debe acabar el proceso con dos capas de esmalte pasado el tiempo mínimo necesario para proceder al repintado.

## SEGURIDAD

Todos los datos referidos a cuestiones de seguridad en el uso, toxicológicas, de transporte y eliminación de residuos están descritos en la hoja de seguridad. Asegúrese de tener la última versión de la misma.

## ALMACENAJE

La estabilidad del producto en su envase original sin abrir y almacenado en condiciones correctas es de 24 meses.

El almacenamiento debe hacerse en un lugar seco, protegido de las heladas y de la acción directa del sol y en condiciones ambientales entre 5 y 35 °C.

## GESTION DE RESIDUOS

Siga las disposiciones legales locales. Ayude a proteger el medio ambiente, no tire los residuos por el desagüe, deposítelos en el centro de reciclaje más cercano.

La información facilitada en esta ficha técnica es el resultado de nuestra experiencia e investigación, sin embargo y dado que frecuentemente los productos se utilizan en condiciones que escapan a nuestro control, solo podemos garantizar el buen resultado del producto siempre y cuando su aplicación y uso sean correctos. Los datos que aparecen en esta ficha pueden ser modificados en función de cambios de formulación y sus valores indicados no eximen de efectuar las pruebas de idoneidad necesarias del producto para un determinado trabajo.