

# FICHA TÉCNICA

## CI030 - IMPRIMACIÓN EPOXI ANTICORROSIVA 2C

Conservación Industrial / Imprimitaciones

750 ml / 4 L / 16 L



### CERTIFICADOS Y ENSAYOS



REACCIÓN AL FUEGO

B-s1,d0

### DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Imprimación epoxi de dos componentes, con una excelente adherencia sobre sustratos metálicos y cuya característica principal es su elevado poder antioxidante debido, en buena parte, a la alta concentración de pigmento anticorrosivo que contiene. Proporciona una protección que permite superar el ensayo de 500 horas en cámara de niebla salina.

Si se recubre con nuestro esmalte de poliuretano 2C, *Cl660 – Enapur 2C*, se puede conseguir un acabado C3 Alto, C4 Medio o C5 Bajo.

### PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS

Excelente poder anticorrosivo

Elevada resistencia química

Buena repintabilidad

La información que se detalla en este documento es fruto de los ensayos realizados en nuestros laboratorios en su constante afán de superación y servicio al cliente. No podemos, sin embargo, hacernos responsables de los inconvenientes que puedan surgir por la aplicación defectuosa de nuestros productos.

## INFORMACIÓN TÉCNICA

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

<i>Acabado (ITL-18)</i>	Satinado
<i>Color (ITL-04)</i>	Gris, Rojo Óxido y Blanco
<i>Densidad (ITL-02)</i>	1,46 ± 0,05 kg/L
<i>Rendimiento</i>	6 - 10 m <sup>2</sup> /L/capa según superficie
<i>Diluyente</i>	DN115 – Disolvente D-N
<i>Secado al tacto</i>	2 horas a 20 °C
<i>Repintado</i>	6 – 8 horas
<i>Aplicación</i>	50 – 80 µm por capa
<i>Vida de la mezcla</i>	8 horas máximo
<i>Envase (Base + Catalizador)</i>	0,75 L (0,6 + 0,15); 4 L ( 3,2 + 0,8) y 16 L (12,8 + 3,2)

#### \*Clasificación de reacción al fuego Bs1do (UNE EN 13501-1:2018)

Tanto el tiempo de secado como el rendimiento pueden verse afectados por variaciones de temperatura, humedad, espesor de la capa aplicada, estado de la superficie, etc.

### MODO DE EMPLEO

- La superficie a pintar debe estar muy bien preparada, limpia de polvo, grasa, aceites, restos de pintura en mal estado, etc. Es necesario eliminar cualquier parte suelta que dificulte la posterior adherencia de la pintura.
- Mezclar los dos componentes (base + endurecedor), a bajas revoluciones y de forma exacta para evitar cambios de brillo y/o color. Seguidamente, diluir con DN115 – Disolvente D-N un 10 - 20% para la primera mano y un 10 - 15% para la segunda. Aplicar, preferiblemente, a pistola, aunque puede aplicarse a brocha o rodillo. Dejar transcurrir, al menos, 6 horas entre mano y mano y no más de 48 horas. Un cambio en las condiciones ambientales puede hacer variar la tonalidad del color.
- Se recomienda repintar, aunque puede quedar de acabado en interiores.
- No aplicar con temperaturas inferiores a 6 - 7°C, ni superiores a 30°C.
- La humedad del soporte debe ser inferior al 15%.

La información que se detalla en este documento es fruto de los ensayos realizados en nuestros laboratorios en su constante afán de superación y servicio al cliente. No podemos, sin embargo, hacernos responsables de los inconvenientes que puedan surgir por la aplicación defectuosa de nuestros productos.

# FICHA TÉCNICA

## PRECAUCIONES

- Conservar el producto a temperaturas superiores a 5°C.
- Líquido y vapores muy inflamables. Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas por inhalación. Puede irritar las vías respiratorias. Provoca irritación cutánea. Provoca lesiones oculares graves. Puede provocar somnolencia o vértigo. Manténgase fuera del alcance de los niños. Leer la etiqueta antes de su uso. No tirar los residuos por el desagüe; elimínese esta sustancia y su recipiente en un punto de recogida pública de residuos especiales o peligrosos. Úsese únicamente en lugares bien ventilados. Llevar guantes, gafas y prendas de protección.
- En caso de contacto con la piel y/o con los ojos aclarar abundantemente y en caso de que persista la irritación, acúdase inmediatamente al médico y muéstrela la etiqueta o el envase.

La información que se detalla en este documento es fruto de los ensayos realizados en nuestros laboratorios en su constante afán de superación y servicio al cliente. No podemos, sin embargo, hacernos responsables de los inconvenientes que puedan surgir por la aplicación defectuosa de nuestros productos.