



PINTURA GALVANIZANTE

PINTURA PARA GALVANIZADO EN FRÍO

Marzo2011
EGA-72304-02-FT

DESCRIPCIÓN:

La **PINTURA GALVANIZANTE** es un producto a base de resinas de síntesis especiales, con mezcla de pigmentos metálicos, para la protección de hierro y acero, acero galvanizado, etc...

Es un producto idóneo para aplicar en reparaciones, soldaduras, cortes, etc..., de acero galvanizado en caliente.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

Densidad: 1,75 Kg/Lt ± 0.05 .

Viscosidad: 75 K.U., ± 5 .

Extracto seco: 69,5% ± 2 , en peso. 36,0% ± 2 , en volumen.

Color: Gris metalizado, imitación galvanizado.

Brillo: Semimate.

ETIQUETADO COV (instalaciones industriales):

Directiva 1999/13/CE (RD.117/2003) 8).

Disolventes: 30,5% Peso.

COV (suministro): 30,5% Peso.

COV: 27% C (expresado como carbono).

Peso molecular (medio): 126.2.

Número de átomos C (medio): 9.3

INSTRUCCIONES DE APLICACIÓN:

A BROCHA: Prácticamente a viscosidad de suministro. Si fuera necesario, añadir un 5%, aprox., de nuestro **DISOLVENTE N° 224**.

A PISTOLA: Previa dilución a 25" C.F.n° 4 con un 10% en peso (aprox.) de nuestro **DISOLVENTE N° 221 ó 224**, con pistola aerográfica de gravedad o de calderín presurizado con agitación, y boquilla de \varnothing 2 mm o superior.

También con equipo de presión o airless, con 120-140 Kg/cm² de salida y boquilla de 0,019-0,021".

SECADO: No pegajoso, 1 hora aprox.

ESPESOR RECOMENDADO:
40 micras de película seca por mano.

RENDIMIENTO TEÓRICO:

5 m²/Kg, 8,2 m²/lt, para 40 micras.

PROPIEDADES:

Buena adherencia sobre superficies férricas (hierro, acero, etc...) y no férricas (galvanizado, ...).

Protección contra la corrosión gracias a la combinación de los efectos barrera y de sacrificio de sus pigmentos metálicos.

Resiste temperaturas superiores a 300 °C.

Repintable a las 24 horas con, p. ej., nuestra **PINTURA DE ALUMINIO ANTICALÓRICA, REF. E12.5018** y también con **EGALUX PLATA**, u otros, en aplicaciones que requieran exposición a altas temperaturas.

PRESENTACIÓN:

Envases de 750 ml., 4 lts.y Spray

Nuestro Servicio Técnico está a su disposición para ampliar la información contenida en este folleto y para asesorarle sobre sistemas, procesos y los productos más adecuados, según las superficies, ambientes y necesidades que se deseen cubrir.

Con este folleto sólo tratamos de informar y asesorar según nuestro criterio y experiencia, no pudiendo responsabilizarnos de las consecuencias de la utilización de estos productos al caer fuera de nuestro control las condiciones y circunstancias de su aplicación.