

Descripción

Pintura para galvanizados monocomponente basada en resinas especiales, pigmentos y aditivos sin imprimación previa.

Qué es el acero galvanizado

Basicamente el acero galvanizado es acero con un tratamiento químico para soportar las inclemencias meteorológicas. El galvanizado se realiza con tratamientos químicos que consiguen recubrir un metal con otro, en este caso con Zinc. Estos tratamientos químicos son diversos y el más común y eficaz es por inmersión del acero en un baño de zinc a una temperatura muy alta, en torno a unos 450-500 grados centígrados.

Algunas ventajas del acero galvanizado

El proceso de galvanizado le confiere al acero unas propiedades que por si mismo no tiene, entre ellas destacamos la durabilidad ante el paso del tiempo, la manejabilidad ya que el zinc lo hace más flexible, y la falta de mantenimiento. La clave de la durabilidad es la barrera impermeable que crea las capas de aleación de zinc sobre el acero ya que aíslan el acero de la atmósfera.

Que conseguimos con la pintura de galvanizado

Aún dotando al acero de todas estas propiedades al galvanizarlo, no es tan resistente como el acero inoxidable, por tanto es muy conveniente pintarlo con una pintura para galvanizados como la nuestras para dotarlo de todavía mayor resistencia. Siempre que pintamos sobre superficies con poca rugosidad o adherencia como en este caso el acero, es muy conveniente dar una



imprimación para mejorar la adherencia de la pintura, pero en este caso volvemos a destacar una de las mejores propiedades de esta pintura para galvanizados y otras superficies con poca adherencia, y es que no necesita imprimación previa, se aplica directamente con resultados óptimos.

¿Cuáles son las aplicaciones de

Pintura monocomponente que presenta la ventaja de no necesitar imprimación previa sobre soportes de difícil adherencia. Su aplicación es apta para interiores y exteriores.

Preparación de la superficie

Es imprescindible para lograr una buena adherencia el realizar las tareas de limpieza y sobre todo desengrasado, con especial cuidado, pues de lo contrario pueden presentarse problemas de adherencia.

¿Cómo se aplica

Remover bien el contenido de los envases antes de usar.

Se aplica con brocha, pistola o airless.

Con brocha aplicar al uso o ligeramente diluido con DISOLVENTE GALVATAIS.

Con pistola diluido con DISOLVENTE GALVATAIS.

Número de manos recomendados una.



Limpieza de las herramientas

Con nuestro disolvente DISOLUAIS.

Ficha técnica

Densidad $1,16 \pm 0,05$ Kg./Litro a 20°C (Varía según color)

Seco al tacto 1 hora a 20°C

Sólidos en volumen 35 ± 1 %

Color/es blanco brillo, blanco satinado, negro brillo y mate, verde carruajes, verde Galicia, amarillo, forjado.

Temperatura de trabajo de 5 a 30°C

zzzzzz

Expansión volumétrica zzzz

zzzzzz

Expansión volumétrica zzzz

zzzzzz

Expansión volumétrica zzzz

Rendimiento

De 5 a 6 m² por l.

Almacenamiento

2 años, en sus envases originales y bien cerrados, almacenados en lugar seco y fresco, protegidos de la intemperie.

Seguridad



Indicaciones de peligro:

H225: Líquido y vapores muy inflamables.

H304: Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.

H315: Provoca irritación cutánea.

H319: Provoca irritación ocular grave.

H332: Nocivo en caso de inhalación.

H373: Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.

Consejos de prudencia:

P210: Mantener alejado de fuentes de calor, chispas, llama abierta o superficies calientes. ? No fumar.

P280: Llevar guantes /prendas /gafas /máscara de protección.

P302+P352: EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con agua y jabón abundantes.

P303+P361+P353: EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el pelo): Quitarse inmediatamente las prendas contaminadas. Aclararse la piel con agua o ducharse.

P304+P340: EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar.

P305+P351+P338: EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando.

P370+P378: En caso de incendio: Utilizar extintor de polvo ABC para apagarlo.

P501: Eliminar el contenido/el recipiente de acuerdo con la legislación de residuos.

Información suplementaria:

EUH066: La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel.

EUH208: Contiene acrilato de n-butilo, metacrilato de butilo. Puede provocar una reacción alérgica.

