

Ficha Técnica

EMUCRIL ESMALTE DIRECTO GALVANIZADOS

EM-11998

DESCRIPCION

Esmalte acrílico base disolvente de excelente adherencia sobre acero galvanizado, buen brillo y excelente resistencia a los agentes químicos, así como al agua, a la intemperie y a la corrosión. Muy buena resistencia a la abrasión y al desgaste.

USOS

Esmalte industrial de aplicación directa sobre sustratos de anclaje complejo, como galvanizado, acero inoxidable, aluminio, etc.

PROPIEDADES

Buenas propiedades para su aplicación.

- Repintados ilimitados.
- Rápido secado.
- Excelente resistencia a la intemperie.
- Excelente adherencia sobre soportes complejos.

Excelentes propiedades mecánicas, doblado, etc

CARACTERISTICAS TÉCNICAS

ACABADO	Satinado	
COLORES	Sistema Tintometrico	
SÓLIDOS EN VOLUMEN	44+-2%	
VOC	Máximo 520 g/l	
PESO ESPECÍFICO	1.25 g/cc (Blanco)	
ESPESOR RECOMENDADO	40 micras secas	
REDNIMIENTO PRÁCTICO	11 m2/lit para 40 micras secas	
MÉTODO DE APLICACIÓN	Pistola airless, pistola aerográfica, brocha y rodillo.	
TIEMPO DE SECADO A 5°C		
• Secado al tacto: 2 horas	Seco duro: 8 horas	
• Intervalo de Repintado para la segunda capa: Mínimo 24 horas		Máximo: Prolongado
TIEMPO DE SECADO A 15°C		
• Secado al tacto: 1 horas	Seco duro: 4 horas	
• Intervalo de Repintado para la segunda capa: Mínimo 6 horas		Máximo: Prolongado.
TIEMPO DE SECADO A 35°C		
• Secado al tacto: 15 min	Seco duro: 2 horas	
• Intervalo de Repintado para la segunda capa: Mínimo 4 horas		Máximo: Prolongado.

Ficha Técnica

EMUCRIL ESMALTE DIRECTO GALVANIZADOS

EM-11998

PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

SUPERFICIES NO PINTADAS O NUEVAS: Las superficies deberán estar secas, limpias, sin polvo y exentas de grasa, etc.

Aplicar EMUCRIL ESMALTE DIRECTO GALVANIZADOS generalmente a mano única sobre superficies galvanizadas; sobre superficies de hierro o acero, aplicar previamente imprimaciones anticorrosivas adecuadas.

SUPERFICIES YA PINTADAS: Si la pintura anterior se encuentra en buen estado, lijar suavemente y limpiar a fondo, a continuación aplicar EMUCRIL ESMALTE DIRECTO GALVANIZADOS, comprobando previamente que no remueva la capa anterior. Si la pintura está en mal estado, desconchada o poco adherida deberá eliminarse por completo y proceder como se ha descrito para superficies nuevas

INDICACIONES DE APLICACION

Mezcla Homogeneizar bien el contenido del envase.

Pistola "airless" Recomendado Rango de boquilla (11-15 milésimas)
Presión salida en boquilla a 140 Kg/cm²
Dilución 0-5%

Pistola de aire Adecuado Orificio de salida 1.0-1.5 mm
(Convencional) Presión 3-4 Bar

Brocha Adecuado

Rodillo Adecuado

Disolvente EMUCRIL DISOLVENTE U.H.S. o SINTETICO

Limpieza Utilizar un disolvente de limpieza compatible con la pintura utilizada, de manera inmediata a su aplicación, evitando que el producto pueda polimerizar en el equipo.

PRECAUCIÓN DE SEGURIDAD

Producto destinado a que sea utilizado por operarios profesionales en situaciones industriales. De acuerdo con los consejos facilitados en esta hoja, en la ficha técnica sobre seguridad de materiales (MSDS) que PINTURAS EMUCRIL pone a su disposición.

Todo trabajo que implique la aplicación y uso de este producto deberá llevarse a cabo de acuerdo con las normas y reglamentos nacionales pertinentes sobre la higiene, seguridad y medio ambiente.

Para cualquier aclaración o duda que se presente sobre este producto, se ruega consultar a nuestro departamento técnico para mayor información.

ALMACENAJE Y TIPO DE ENVASE

Tiempo de vida:

12 meses como mínimo a 20°C

Se presentan en:

15 lts., 750 ml y 4 lt

Nota: Los datos de esta ficha técnica pueden ser modificados en función de posibles variaciones de formulación y en todo caso expresan valores indicativos que no eximen de efectuar las oportunas pruebas de idoneidad del producto para un determinado trabajo. Para cualquier consulta contacte con el 951 135 936 o escriba a comercial@pinturasemucril.com