

## Ficha Técnica

### EMUCRIL IMPRIMACION ANTIOXIDANTE S/R

EM-11994

#### DESCRIPCION

Imprimación antioxidante en base a resinas alídicas modificadas, con mezcla de pigmentos atóxicos inhibidores de la corrosión.

#### PROPIEDADES

Buenas propiedades para su aplicación.

- Repintados ilimitados.
- Excelentes propiedades mecánicas.
- Excelente flexibilidad.
- Preparación de superficies mediante medios mecánicos.
- Muy buena opacidad.

#### USO

Imprimación primaria en sistemas alídicos convencionales tales como el pintado de naves industriales, maquinaria, estructura metálica en general.

Debe de ser protegida con capas de esmaltes alídicos en un plazo no superior a los 2 meses.

Admite repintado con revestimientos intumescentes en base al agua o al disolvente.

#### CARACTERISTICAS TECNICAS

ACABADO .....	Mate	
COLOR .....	Gris, roja, verde, negro.	
SOLIDOS EN VOLUMEN .....	50+2%	
VOC .....	Máximo 445 g/l	
PESO ESPECIFICO .....	1.45 g/cc	
ESPESOR RECOMENDADO .....	40 micras secas.	
POT-LIFE .....	No procede.	
RENDIMIENTO PRACTICO .....	12.5 m <sup>2</sup> /lt para 40 micras secas.	
METODO DE APLICACIÓN .....	Pistola airless, pistola aerográfica, brocha y rodillo.	
TIEMPO DE SECADO A 5°C		
• Secado al tacto: 1h	Secado duro: 10h	
• Intervalo de Repintado para la segunda capa: Mínimo 24h		Máximo: Prolongado.
TIEMPO DE SECADO A 20°C		
• Secado al tacto: 20 min	Secado duro: 4 h	
• Intervalo de Repintado para la segunda capa: Mínimo 12h		Máximo: Prolongado.
TIEMPO DE SECADO A 35°C		
• Secado al tacto: 15 min	Secado duro: 2 h	
• Intervalo de Repintado para la segunda capa: Mínimo 8h		Máximo: Prolongado.

## Ficha Técnica

### EMUCRIL IMPRIMACION ANTIOXIDANTE S/R

#### PREPARACION DE LA SUPERFICIE Y COMPATIBILIDAD

Atendiendo a la norma UNE-EN ISO 8501-1, limpieza manual a grado St2ó St3, superficie totalmente libre de grasas, aceites, calaminas y otras impurezas que interfieran en el anclaje del producto.

El soporte debe estar libre de óxido, en caso contrario con el paso del tiempo aparecerán manchas superficiales correspondientes al sagrado de los puntos de oxidación.

No se requiere la utilización de ningún tipo de imprimación previa a EMUCRIL IMPRIMACION ANTIOXIDANTE S/R.

Se puede recubrir con esmaltes de naturaleza sintética o alquílica. Así como con revestimiento intumesciente en base agua o disolvente.

#### SISTEMA DE APLICACION

Mezcla Homogeneizar convenientemente el contenido del envase.

Pistola "airless" Recomendado Homogeneizar convenientemente el contenido del envase.

Pistola de aire Adecuado Orificio de salida 1.5 mm. Presión 3 bar.

(Convencional)

Brocha Adecuado

Rodillo Adecuado

Disolvente Emucril Disolvente Universal

Temperatura No aplicar con temperaturas fuera del intervalo comprendido entre 5 y 35°C

Humedad No aplicar en condiciones de Humedad Relativa Superiores al 80%

Limpieza Utilizar un disolvente de limpieza compatible con la pintura utilizada.

#### PRECAUCIONES DE SEGURIDAD

Consultar fichas 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 EMUCRIL IMPRIMACION ANTIOXIDANTE S/R 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.

#### ALMACENAJE Y TIPO DE ENVASE

**Tiempo de vida** 24 meses como mínimo a 20°C

Se presenta en envases de 20 kgs.

**Nota:** Los datos indicados en 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@pinturase mucril.com](mailto:comercial@pinturase mucril.com)