Valentine

GRUPO CIN

FICHA TÉCNICA

7I-280 SHOP PRIMER FOSFATANTE

Shopprimer monocomponente

Fecha de revisión: Enero 2007

- **Imprimación de taller soldable para preconstrucción en industria y construcción naval.**
- **No contiene pigmentos tóxicos.**
- **Compatible con cualquier sistema de pintura.**
- **Secado muy rápido.**

Usos Típicos

Imprimación para protección temporal del acero recién granallado (máximo 3 meses en ambiente categoría de corrosividad C-3 (ISO-12944-2).

De uso universal: acero, galvanizado, aluminio y aleaciones ligeras.

Preparación de la superficie

Acero: Min.: Sa 2½ (ISO 8501-1)

Otros metales: Desengrasado

Sistemas de pintado

El Shopprimer Fosfatante puede repintarse con capas de acabado de tipo sintético, clorocaucho, epoxy o de poliuretano.

Condiciones de Aplicación

Temperatura	ºC:	5 - 45
Humedad relativa	%:	0 - 85

Equipos de Aplicación

Pistola convencional

Orificio boquilla	Pulgadas	0,042 – 0,055
Presión Aire	Kg/cm^2	3,1 – 4,2
Presión Pintura	Kg/cm^2	0,7 – 1,4
Dilución	%	0 - 10

Airless

Orificio Boquilla	Pulgadas	0,015 - 0,021
Relación de compresión		30:1
Presión de trabajo	Kg/cm^2	140 - 160
Dilución	%	0 – 5

a).- De acuerdo con los términos de las directivas 1999/13/CE y 2004/42/CE, este producto puede ser utilizado sin limitaciones en cualquier actividad ejecutada en una instalación registrada o autorizada. Las instalaciones de pequeñas dimensiones no podrán aplicar este producto como revestimiento de cualquier componente para edificios.

Datos Físicos

Acabado.....……	Satinado
Color.....……..	Beige
Superficie…….……..	Acero
Componentes….……...……	1
Curado.....…….	Por evaporación de disolventes y secado químico
Sólidos en volumen……	24% (según fórmula)
Película Seca....……	20 µm
Número de capas…….	1
Compuestos Orgánicos Volátiles (COV)…..……	Muy Alto (>50%) a)
Rendimiento teórico……	12 m²/l para 20 µm
Rendimiento práctico……	Considérense las perdidas por aplicación, irregularidades en la superficie, etc.
Aplicación.....	Pulverización
Tiempo de secado a 20°C y a 20 µm:	
Al tacto……..	15 minutos
Total……..	30 minutos
Repintado……..	Min.: 2 horas Max.: Ilimitado
Peso específico…..……	1,10 g/ml
Diluyente……..	7Q-500 (CP-60)
Diluyente de limpieza…...	7Q-500 (CP-60)
Punto de inflamación.(Copa cerrada)	
Producto…….	4ºC
Diluyente……	4ºC (7Q-500.0000)
Diluyente de limpieza	4ºC (7Q-500.0000)
Envasado:…….……...	Envases de 20 L
Peso de envío.....	23 Kg. aprox.
Almacenamiento…..…….	1 año desde la fecha de envío, almacenada en interiores, en envase original y sin abrir de 5 a 40ºC.

(*).- Datos referidos al color rojo oxido.

Es aconsejable verificar periódicamente el estado de actualización de esta Ficha Técnica. Barnices Valentine asegura la conformidad de sus productos con las especificaciones constantes de las respectivas fichas técnicas. Los consejos técnicos dados por Barnices Valentine, antes o después de la entrega de los productos, son meramente indicativos, dados de buena fe y que constituyen su mejor conocimiento atendiendo al estado actual de la técnica, no pudiendo en caso alguno, hacer responsable a Barnices Valentine. Sólo serán aceptadas las reclamaciones relativas a defectos de fabricación o los pedidos no conformes con el pedido. La única obligación que incumbe a Barnices Valentine será, respectivamente, la substitución o la devolución del precio ya pagado de la mercancía reconocida como defectuosa o de la reposición del pedido, no aceptando otras responsabilidades por cualquier pérdida o daño. Todas nuestras ventas están sujetas a nuestras condiciones de venta, cuya lectura aconsejamos.

C/ Provenza 12 · 08110 – Montcada i Reixac (Barcelona)
Tel. 34 93 565 66 00 · Fax: 34 93 575 33 60 · URL-http://www.valentine.es · email-valentine@valentine.es

7I-280 SHOP PRIMER FOSFATANTE

Shopprimer monocomponente

Fecha de revisión: Enero 2007

SEGURIDAD, SALUD E HIGIENE

En general, evite el contacto con los ojos y la piel, utilice guantes, gafas de protección y vestuario adecuado. Mantener fuera del alcance de los niños.

Utilizar solamente en lugares bien ventilados. No verter los residuos por el desagüe.

Conserve el envase bien cerrado y en envase apropiado. Asegure el transporte adecuado al producto, prevenga cualquier accidente o incidente que pudiera ocurrir durante el transporte, normalmente la ruptura o deterioro del envase.

Mantenga el envase en lugar seguro y en posición correcta. No utilice ni almacene el producto en condiciones extremas de temperatura.

Deberá tener siempre en cuenta la legislación en vigor relativa a Ambiente, Higiene, Salud y Seguridad en el trabajo. Para más información es **fundamental la lectura de la etiqueta del envase y de la Ficha de Seguridad.**

Es aconsejable verificar periódicamente el estado de actualización de esta Ficha Técnica. Barnices Valentine asegura la conformidad de sus productos con las especificaciones constantes de las respectivas fichas técnicas. Los consejos técnicos dados por Barnices Valentine, antes o después de la entrega de los productos, son meramente indicativos, dados de buena fe y que constituyen su mejor conocimiento atendiendo al estado actual de la técnica, no pudiendo en caso alguno, hacer responsable a Barnices Valentine. Sólo serán aceptadas las reclamaciones relativas a defectos de fabricación o los pedidos no conformes con el pedido. La única obligación que incumbe a Barnices Valentine será, respectivamente, la substitución o la devolución del precio ya pagado de la mercancía reconocida como defectuosa o de la reposición del pedido, no aceptando otras responsabilidades por cualquier pérdida o daño. Todas nuestras ventas están sujetas a nuestras condiciones de venta, cuya lectura aconsejamos.

C/ Provenza 12 · 08110 – Montcada i Reixac (Barcelona)
Tel. 34 93 565 66 00 · Fax: 34 93 575 33 60 · URL-http://www.valentine.es · email-valentine@valentine.es