Valentine

GRUPO CIN

FICHA TÉCNICA

7G-770 SILICOFER PRIMER 200

Imprimación anticalórica de caucho ciclado

Fecha de revisión: Mayo 2007

- **Imprimación de secado físico resistente a 200ºC.**
- **Rápido secado.**

Usos Típicos

Imprimación anticorrosiva de sistemas de pintado para superficies sometidas a temperaturas hasta 200ºC en instalaciones industriales.

Sistemas de pintado

Acabados: Silicofer 200 y pinturas anticalóricas en general a base de caucho ciclado, acrílicas silicónicas y oleoresinosas.

Preparación de la Superficie

Acero: Min: Sa 2 (ISO 8501-1)

Observaciones

Aplicar siempre sobre superficies a temperatura ambiente.

Condiciones de Aplicación

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

Equipos de Aplicación

Pistola convencional

Orificio boquilla	Pulgadas	0,055 – 0,070
Presión Aire	Kg/cm^2	3,5 – 5,3
Presión Pintura	Kg/cm^2	1,0 – 2,1
Dilución	%	5 – 15

Airless

Orificio Boquilla	Pulgadas	0,017 – 0,021
Relación de compresión		30:1
Presión de trabajo	Kg/cm^2	160 - 180
Dilución	%	0 - 10

b) El valor de COV´s arriba referido es respecto al producto listo al uso, teñido, diluido, etc., con productos recomendados por nosotros.
No nos responsabilizamos de productos obtenidos por mezclas con productos diferentes a los recomendados por nosotros, y llamamos la atención sobre la responsabilidad en que incurre cualquier agente a lo largo de la cadena de suministro al infringir lo que determina la Directiva 2004/42CE.

Datos Físicos

Acabado.....	Mate
Color.....	Rojo oxido
Superficie.....	Acero
Componentes.....	1
Curado.....	Por evaporación de disolventes
Sólidos en volumen.....	42,8% (ISO 3233) a)
Película Seca.....	30 µm
Número de capas.....	1
Compuestos Orgánicos Volátiles (COV).....	Alto (25,00 - 50, 00%) Valor límite de la UE para el producto (cat. A/i): 600 g/l (2007) / 500 g/l (2010). Contenido máx. en COV 539 g/l. La reducción de COV's contribuye a la mejora del medio ambiente. b)
Rendimiento teórico.....	14,2 m²/l para 30 µm
Rendimiento práctico.....	Considérense las perdidas por aplicación, irregularidades en la superficie, etc.
Aplicación.....	Pistola convencional, airless, brocha y rodillo
Tiempo de secado a 20°C y a 30 µm:	
Al tacto.....	30 minutos
Total.....	2 horas
Repintado.....	Min. 6 horas Max. Ilimitado
Peso específico.....	1,23 g/ml
Diluyente.....	7Q-240 (CP-20)
Diluyente de limpieza.....	7Q-240 (CP-20)
Punto de inflamación.(Copa cerrada)	
Producto.....	26ºC
Diluyente.....	25ºC (7Q-240.0000)
Diluyente de limpieza	25ºC (7Q-240.0000)
Envasado:.....	Envases de 4 litros
Peso de envío.....	5,5 Kg. aprox.
Almacenamiento.....	1 año desde la fecha de envío, almacenada en interiores, en envase original y sin abrir de 5 a 40ºC.

a).- Los sólidos en volumen se miden de acuerdo con ISO 3233. Pequeñas variaciones ±3% pueden ocurrir debido al color y variaciones en el método.

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

7G-770 SILICOFER PRIMER 200

Imprimación anticalórica de caucho ciclado

Fecha de revisión: Mayo 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