Valentine

GRUPO CIN

FICHA TÉCNICA

CINCOAT PRIMER SR 890 — 42-890

Fecha de revisión: Febrero 2007

DESCRIPCIÓN

Imprimación de secado rápido formulada a base de resinas alquídicas modificadas conteniendo fosfato de zinc como pigmento anticorrosivo, especialmente estudiado para el pintado de estructuras de hierro. Posee buena adherencia y buen poder anticorrosivo.

Este producto cumple los límites de la directiva 2004/42/CE.

NÚMERO DE COMPONENTES		1 componente	
DILUYENTE RECOMENDADO		43-500.0000	
PORCENTAJE DE DILUCIÓN		Brocha / Rodillo – 5% máx. Pistola convencional – 15%	
CARACTERÍSTICAS FÍSICAS			
COLOR		Disponible en el Sistema Colormix Industrial (ICS)	
ASPECTO DE PELÍCULA	Grado de Brillo	Mate	ISO 2813
PESO ESPECÍFICO		1,406 ± 0,04 g/mL [(a)]	NCIN023
VISCOSIDAD		80 ± 5 KU	NP 234
SÓLIDOS EN VOLUMEN		43 ± 2% (a)	ISO 3233
COMPUESTOS ORGÁNICOS VOLÁTILES (COV)		El valor límite de la UE (cat. A/i) en las condiciones de listo a aplicar es de 600 g/L (2007) [(b).] Este producto contiene como máximo 536 g/L COV (listo al uso).	
COV (forma de envase):			
Imprimación:	42-890	< 459 g/L	
Diluyente	43-500.0000	< 855 g/L	
Diluyente de Limpieza:	52-510.0000	< 864 g/L	
PUNTO DE INFLAMACIÓN		34ºC (a)	EN 456
TIEMPO DE SECADO	Superficial	15 minutos (1)	ASTM D1640
	Endurecimiento	2 horas (1)	ASTM D1640

[(a).]- Para el color gris (RAL-7000)

[(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.

Es aconsejable verificar periódicamente el estado de actualización de la presente Ficha Técnica. Barnices Valentine asegura la conformidad de sus productos con las especificaciones constantes de las respectivas fichas técnicas. Los consejos técnicos prestados 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 sustitución o devolución del precio ya pagado de la mercancía reconocida como defectuosa o la reposición del pedido, no aceptando otras responsabilidades por cualquier otra 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

CINCOAT PRIMER SR 890 — 42-890

Fecha de revisión: Febrero 2007

CARACTERÍSTICAS DE APLICACIÓN

PREPARACIÓN DE LAS SUPERFICIES:
El acero debe ser limpiado con chorro abrasivo al grado Sa 2½ de acuerdo con ISO 8501-1, si ello no fuera posible se recomienda una limpieza mecánica al grado St 3 de acuerdo con la ISO 8501-1.

PROCESO DE APLICACIÓN:	Brocha, rodillo y pistola convencional
ESPESOR RECOMENDADO POR CAPA:	Húmeda: 70 µm Secas: 30 µm
RENDIMIENTO TEÓRICO: para el espesor recomendado:	14,3 m²/L [(a)]
REPINTADO:	Mínimo – 2 horas
SISTEMA DE PINTADO: Acabados recomendados:	Pinturas alquídicas y alquídicas modificadas.
DILUYENTE DE LIMPIEZA:	52-510.0000
CONDICIONES AMBIENTALES DURANTE LA APLICACIÓN:	
Temperatura ambiente	≥5ºC
Humedad Relativa	≤90%
Temperatura del soporte	2 a 3ºC por encima del punto de rocío
ESTABILIDAD	1 año en lugar seco y fresco
FORMA DE ENVASE	Envases de 4 y 20 L

SEGURIDAD, SALUD Y AMBIENTE

En general evite el contacto con los ojos y la piel, utilice guantes, gafas de protección y vestuario apropiado. Mantener fuera del alcance de los niños.
Utilizar solamente en lugares bien ventilados. No tirar los residuos por el desagüe.
Conserve el envase bien cerrado y en lugar apropiado. Asegure el transporte adecuado del producto; prevenga cualquier accidente o incidente que pueda ocurrir durante el transporte normalmente la ruptura o el 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 en cuenta la legislación en vigor relativa a Ambiente, Higiene, Salud y Seguridad en el trabajo.
Para más información, se recomienda la lectura de la etiqueta del envase y de la ficha de seguridad.

NOTA: Reservado a usos profesionales. Evite la exposición al producto y lea atentamente la información de la Ficha Técnica y de la Ficha de Seguridad respectiva (Dec. Lei nº 264/98).

Es aconsejable verificar periódicamente el estado de actualización de la presente Ficha Técnica. Barnices Valentine asegura la conformidad de sus productos con las especificaciones constantes de las respectivas fichas técnicas. Los consejos técnicos prestados 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 sustitución o devolución del precio ya pagado de la mercancía reconocida como defectuosa o la reposición del pedido, no aceptando otras responsabilidades por cualquier otra 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