

Fecha de revisión: Abril 2007

DESCRIPCIÓN

Esmalte brillante formulado de resinas alquídicas estirenadas, recomendado para el pintado de equipos y maquinaria agrícola e industrial. Es un producto de secado muy rápido permitiendo la manipulación de las piezas pintadas pocas horas después del pintado, lo que lo caracteriza como un producto adecuado para trabajos diversos en la industria donde esta característica sea importante. Posee buena resistencia a la intemperie. ^(a)

NÚMERO DE COMPONENTES

1

DILUYENTE RECOMENDADO

43-500.0000

DILUCIÓN

Pistola convencional – 20%

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS**COLOR**

Disponible en el Sistema Colormix Industrial (ICS)

ASPECTO DE PELÍCULA Grado de Brillo

Brillante EN ISO 2813

PESO ESPECÍFICO1,199 ± 0,03 g/mL ^(b) NCIN 023**VISCOSIDAD**

75 ± 5 KU NP 234

SÓLIDOS EN VOLUMEN44% ^(b) Valor teórico**COMPUESTOS ORGÁNICOS VOLÁTILES (COV)**

Pintura	48-300	< 534 g/L
Diluyente	48-500	< 855 g/L
Dil. Limpieza	52-510	< 864 g/L

PUNTO DE INFLAMACIÓN31°C ^(b) EN 456**TIEMPO DE SECADO**

Superficial	30 minutos	ASTM D1640
Endurecimiento	2 horas	

CARACTERÍSTICAS DE APLICACIÓN**PREPARACIÓN DE LAS SUPERFICIES**

La capa anterior debe estar limpia, seca y exenta de cualquier contaminación

PROCESO DE APLICACIÓN

Pistola convencional

ESPESOR RECOMENDADO POR CAPA:

Húmeda: 70 µm Secas: 30 µm

RENDIMIENTO TEÓRICO PARA EL ESPESOR RECOMENDADO15 m²/L**INTERVALO ENTRE CAPAS**

Mínimo – 2 horas

SISTEMA DE PINTADO IMPRIMACIONES RECOMENDADAS

42-890

DILUYENTE DE LIMPIEZA

52-510.0000

^(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.

^(b) Para el color blanco (0501)

Fecha de revisión: Abril 2007

CONDICIONES AMBIENTALES DURANTE LA APLICACIÓN

Temperatura ambiente	$\geq 5^{\circ}\text{C}$
Humedad	$\leq 90\%$
Temperatura del soporte	2 a 3°C por encima del punto de rocío

ESTABILIDAD

2 años almacenado en los envases de origen, en interior, entre 5 y 40°C.

FORMA DE ENVASE

Envases de 1, 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).