CATALIZADOR EPOXICO POLIAMIDA: 35EP20

CARACTERÍSTICAS

Catalizador tipo Poliamida para ser utilizado conjuntamente con los esmaltes y primer Epóxicos, que al mezclarse genera una película con buena dureza, flexible, de buena adherencia y alta resistencia mecánica, al agua, a los químicos y a los solventes derivados del petróleo.

USOS

- ✓ Formulado para promover la reacción de curado en la mezcla con Pintura Epóxica Super en las proporciones establecidas para cada uno de estos productos 1:1.

VENTAJAS

- ✓ Flexible
- ✓ Durable
- ✓ Buena adherencia
- ✓ Alta resistencia mecánica
- ✓ Resistencia al agua
- ✓ Resistente a los químicos y solventes
- ✓ Gran rendimiento

REF.	COLOR
Componente B	
35EP20	Ambar

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

PROPIEDADES FÍSICAS							
REF	VISCOSIDAD (KU)	% SOLIDOS	SECADO(1)			RENDIMIENTO(2) (a 8 mil) m^2/gal	
			LP (h)	TC (h)	MA (días)	Sobre superficies absorbentes o para cambio de color	Para repinte sobre color similar
35EP20	50 - 55	40 ± 3	N.A	N.A	N.A	N.A	N.A

(1). Los tiempos de secado dependen de la temperatura, de la humedad y el espesor de película aplicado, los datos suministrados en este documento se tomaron a 25º C y 50% humedad relativa; donde LP: Secado libre de polvo, TC: Secado al tacto y MA: Secado al manejo.

(2). El rendimiento está sujeto al estado de la superficie, la técnica de aplicación y al espesor de aplicación, el tiempo útil de la mezcla (componente A y componente B) tiempo de vida útil de 6 - 8 horas.

N.A: no aplica.

CUALIDADES

- ✓ Fácil manejo.
- ✓ Seguir las indicaciones de preparación de superficie de la Pintura Epóxica Super.
- ✓ Agitar por separado el Componente A (pintura epóxica) y el Componente B (Endurecedor) con espátula hasta completa homogenización.
- ✓ Mezclar 1 parte de esmalte o primer epóxico con 1 parte de endurecedor poliamida (relación en volumen de 1 a 1), que corresponde con las cantidades suministradas, y dejar en reposo durante 15 – 25 minutos.

RECOMENDACIONES ESPECIALES

- ✓ Es recomendable dejar en reposo la mezcla de los dos componentes durante 15 – 25 minutos antes de comenzar con la aplicación para hacer más efectiva la reacción.
- ✓ Preparar únicamente la cantidad necesaria al momento de aplicación porque el tiempo de vida de la mezcla (componente A + componente B) es de 6 – 8 horas a partir del instante en que se unen las dos partes.
- ✓ No mezclar el endurecedor poliamida Super con otras pinturas u otras proporciones de mezcla porque se puede generar incompatibilidad,

afectación del buen resultado de las propiedades finales y de la vida útil de la mezcla.

LIMPIEZA DE EQUIPOS

Los equipos de aplicación se limpian con thinner.

ALMACENAMIENTO

Mantener en un lugar fresco y seco. Se recomienda la rotación del producto.

MANTENGA FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS

PINTURAS SUPER LTDA suministra en esta ficha técnica la información necesaria para que el usuario tenga una guía al utilizar el producto en mención, pero es indispensable la realización de los ensayos necesarios para cada aplicación dependiendo de los objetivos finales. PINTURAS SUPER LTDA no se hace responsable de ningún daño causado a propiedades o a personas por el uso inadecuado de nuestros productos, ya que no conocemos la manipulación ni las precauciones que cada cliente tiene en el almacenamiento.

CONTÁCTANOS

PBX: 827 0204 / 893 1333
Servicio al cliente: 893 0726
Celular: 320 490 5805 / 320 490 5752
Email: ventas@pinturassuper.com
Carretera de Occidente Km. 13 vía Mosquera
www.pinturassuper.com
Empresa colombiana