BT RH114

REVISIÓN: 01/2015

Surfacer Poliuretano

Componente A: RH00169114
Componente B: RHC401

Surfacer Poliuretano utiliza en su composición materias primas especialmente seleccionados, que proporcionan excelente resistencia química y física, excelente adhesión y secado a temperatura ambiente. Fácil preparación y aplicación.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

TIPO

Produto bicomponente a base de resina acrílica reticulada com isocianato alifático.

MODO DE EMPLEO

Adecuado para pintar superfíficies de fibra de vidrio, llenado y promoción de la adhesión, pintura corporal de autobuses, camiones, equipos viales y repintado de las flotas. Se puede aplicar sobre superficies pintadas donde la película se encuentra en buenas condiciones.

INFORMACIÓN TÉCNICA			
COLOR	Cinza	Otros colores consultar a nuestro departamento técnico.	
TEXTURA	Mate		
SÓLIDOS POR VOLUMEN	40% ± 2	De acuerdo com ISO 3233	
GRAVIDAD ESPECIFICA	1,25 ± 0,05 g/ml	De acuerdo con ASTM D 1475	
RENDIMIENTO TEÓRICO	16,0 m^2/l para 25 µm		
ESPESOR SECO	20 - 30 µm		
		Massa	**Volume**
RELACIÓN DE MEZCLA	**Componente A**	100	10
	Componente B	8	1
VIDA ÚTIL DE MEZCLA (25ºC)	8 h		

TIEMPO DE SECADO, para 25 µm		25ºC		60ºC	
		Mínimo	Máximo	Mínimo	Máximo
	Tacto	5 min			
	Manejo	30 min		15 min	
	Completo	72 h			
	Repintado	30 min		Después del enfriamiento	

CONDICIONES AMBIENTALES	**Temperatura**	Debe estar entre 0 y 40°C
	Humedad	Entre 30 y 85%
	Diluyente	RHR463

DADOS DE APLICACIÓN	**Pistola convencional**	Pistola DeVilbiss JGA 503 FX 704 o similar. Presión de pulverización de 3,0 a 4,0 kgf / cm2 (40 a 60 psi). Para el uso regular de la presión interna del depósito entre 5 a 15 lbf / pol.
	Viscosidad de aplicación (CF4)	25 a 30 segundos
	Distancia entre la pistola y el sustrato	20 a 30 cm
	Número de capas	2

PREPARACIÓN DE SUPERFÍCIE	**Directa sobre acero al carbonc**	Use lijado en seco con papel de lija # 220.
	Directo en acero galvanizado	No aplicable.
	Aluminio	No aplicable.
	Acero inoxidable	No aplicable.

Este informe está sujeto a cambios sin previo aviso.

Fibra de vidrio	Uso de disolvente de limpieza RHR457 después de su uso lijado en seco con papel de lija # 220 y de nuevo limpio con disolvente de limpieza RHR457.

Este informe está sujeto a cambios sin previo aviso.

FECHA DE EXPIRACIÓN	12 meses después de la fecha de fabricación.
NÚMERO ONU	**1263**
NÚMERO DE RIESGO	**33**

RECOMENDACIONES IMPORTANTES

1. El rendimiento práctico de este producto varía en función del espesor aplicado, el método y la técnica de aplicación, el tipo y la rugosidad del sustrato y las condiciones ambientales.

2.Los valores obtenidos para las pruebas de peso por litro y de viscosidad se obtuvieron en el laboratorio a 25 ° C. Con diferentes temperaturas mencionadas, los valores anteriores sufren cambios significativos.

RECOMENDACIONES PREVENTIVAS

1.El uso y / o manejo inadecuado de este producto puede ser peligroso para la salud y causar un incendio o una explosión. No use antes de tomar las medidas necesarias para evitar daños y lesiones.

2.Almacenamiento: Almacenar en ambientes protegidos, con buena ventilación y una temperatura máxima de 40 ° C. No exponer a la luz directa del sol.

3. Fuego: Producto inflamable. Manténgalo alejado de llamas y chispas.

4. Inhalación: Evite respirar los vapores, mantener una buena ventilación durante la aplicación y secado.

5. Manipulación: Evite el contacto con la piel y los ojos, usando guantes, gafas, protectores, máscaras y cremas protectoras. No coma ni beba cerca del lugar de aplicación. Mantener alejado del contacto de los niños y las mascotas.

EN CASO DE ACCIDENTE

1. Contacto con la piel: Lavar con abundante agua y promover la limpieza con un jabón suave.

2. Contacto con la ropa: Quítese la ropa afectada y lave ellos.

3. Fugas: Aislar el área - no fumar. Si el derrame es grande y en un espacio cerrado, utilizar protección respiratoria. Evite respirar los vapores. Detener y contener el derrame con arena, aserrín o tierra, y transferir la contención de líquidos y sólidos para separar los paquetes con el fin de proceder a la eliminación.

4. Fuego: Proteger los recipientes no dañados con spray chorro de agua o niebla. Apagar el fuego con extintores de CO_2, espuma o químico seco.

5. Salpicaduras en los ojos: Lave inmediatamente con agua corriente limpia (por lo menos 10 minutos) y obtener atención médica inmediata.

IMPORTANTE: Para obtener más información, consulte la ficha de seguridad de este producto químico.