

HOJA TÉCNICA

UNIFIX PU PARABRISAS

Origen Brasil

DESCRIPCIÓN

UNIFIX PU PARABRISAS, es un sellador adhesivo elástico a base de poliuretano, híbrido, monocomponente, de viscosidad alta, producido con tecnología de última generación, para aplicaciones de pegado y sellado parabrisas, con óptimas propiedades tixotrópicas que cura al entrar en contacto con humedad ambiente formando un elastómero de alta resistencia.

CARACTERÍSTICAS

Aplicación rápida

Propiedades reológicas que permiten la utilización en diversos sectores industriales

Absorción de impacto

Buena resistencia a la intemperie y envejecimiento

Buena resistencia a sustancias químicas

DATOS TÉCNICOS

Apariencia	Pastosa
Color	Negro
Densidad	(1,45+/- 0,02) g/cm ³
Tiempo de formación de película	~20 minutos (25°C e 50% HR)
Tiempo de cura	3mm/24h (25°C e 50%HR)
Tiempo de escurrimiento (NBR 9278)	90-110 segundos (20g – 1,5 kgf/cm ² – 2,8 mm ²)
Dureza	60- 70 Shore A (ASTM D2240)
Alargamiento de ruptura	~340% (ASTM D412)
Tensión a 100% de alargamiento	~1,00 N/mm ² (ASTM D412)
Tensión de ruptura	~1,45 N/mm ² (ASTM D412)
Temperatura de trabajo	10°C a 40°C
Resistencia a Temperatura	-20°C a 120°C

INDICACIONES

Pegado y sellado de parabrisas lunetas, escotillas navales, ventanillas ferroviarias, etc.

APLICACIÓN DEL SELLADOR

Puede ser aplicado con pistola manual o neumática. La superficie debe estar exenta de polvo y otras sustancias que impidan buena adherencia. Limitar el área con cinta si es necesario, cortar el pico en ángulo de 45° conforme a la dimensión del lugar para aplicar.

GARANTIA Y CONSERVACION

Valido de 12 meses a partir de la fecha de fabricación. Almacenamiento inadecuado reduce la garantía del producto. Almacenar en lugar seco y fresco en embalaje original entre 10°C y 25°C

LIMITACIONES

El PU PARABRISAS puede ser pintado con la mayoría de los sistemas convencionales de pintura.

Se recomienda primero testearlas para asegurar la compatibilidad a través de realizar ensayos preliminares

PRESENTACIÓN

Cartuchos x 400 gs / 260 ml.

Salchichas x 800 gs / 520 ml.

PRECUACIONES

La presencia excesiva de humedad sobre el sellador antes de curar puede perjudicar estéticamente la terminación.

Recomendamos el uso de equipos de protección personal adecuado (anteojos de seguridad, guantes de seguridad e indumentaria adecuada) mientras se utiliza el producto

Mantener el producto fuera del alcance de niños y animales domésticos.

Toda la información está basada en testeos de laboratorio. Valores medidos en condiciones reales pueden variar debido a factores que no se encuentran a nuestro alcance.



La información técnica suministrada se refiere a condiciones de trabajo y por lo tanto no implica responsabilidad por uso y aplicación inadecuada del producto. **IN-PACK SA brindará asistencia técnica a requerimiento del usuario.**