

Ficha Técnica de producto

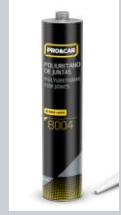
PRO&CAR

PRODUCTO:

POLIURETANO DE JUNTAS

REFERENCIA: 8004

Capacidad: 310 ml/ Color: Blanco



DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Es un sellador adhesivo de poliuretano monocomponente de curado rápido y diseñado para el sellado de carrocerías, cura al exponerlo a la humedad atmosférica. Desarrollado para cumplir con los requisitos de la industria del automóvil, se caracteriza por una viscosidad inicial controlada que hace que el producto sea fácil de cepillar y suavizar, particularmente en aquellas aplicaciones donde se requiere una capa fina o cordón de adhesivo. Una vez curado, el producto alcanza un alto nivel de dureza Shore A que le da una apariencia de acabado de primer equipo.

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

Composición: Poliuretano	Mecanismo de curado: Por humedad
Peso específico: 1,26 +/- 0,02 gr/cc	Tiempo de secado al tacto: 25/30 min.
Curado a 23°C y 50% r.h: 5 mm/24 hrs. aprox.	Dureza Shore A*: 50-55
Alargamiento de rotura*: 300% aprox.	Resistencia a la Tracción*: 2,0+/-0,1N/mm ²
Temperatura de aplicación: +5°C a +35°C	Resistencia a la Temperatura: -40°C/+80°C

*(DIN 530504)

APLICACIÓN

Preparación de la superficie: La superficie debe estar limpia, seca, libre de agua, aceite, grasa y óxido. Elimine las partículas de suciedad con un chorro de aire comprimido, papel de lija, o un cepillo duro. Limpie la superficie con acetona.

Imprimir: Realizar pruebas de los sustratos para una óptima adhesión, limpiadores e imprimaciones pueden ser necesarias para un correcto pegado.

Aplicación: Agujerear la membrana protectora en la sección roscada, atornille la boquilla de plástico y corte en un ángulo de acuerdo con el espesor deseado. Coloque el cartucho en una pistola manual o neumática. No aplicar a temperaturas inferiores a 5°C o por encima de 40° C. La temperatura de aplicación óptima tanto del sustrato como del sellador es entre 15°C y 25°C.

Acabado y terminación: Debe llevarse dentro del tiempo abierto de pegajosidad del sellador.

Eliminación: El producto sin curar puede ser eliminado con alcohol u otro disolvente adecuado. Una vez curado, el material solo puede ser eliminado mecánicamente.

Exceso de pintura: El producto sin curar puede ser eliminado con alcohol u otro disolvente adecuado. Una vez curado el material solo puede ser eliminado por elementos mecánicos.

Sobre-pintable: En general el producto puede ser pintado. La dureza y la rigidez de la capa de pintura pueden dañar la elasticidad del sellador y conducir a la rotura de la capa de pintura.

Resistencia Química:

Resistencia a largo plazo de agua dulce, agua salada, agua de cal, ácido diluido y productos de limpieza acuosa. Resistencia a corto plazo a la gasolina, grasa y aceite mineral. No es resistente a ácidos orgánicos, ácidos minerales concentrados, soluciones causticas o solventes.

ALMACENAMIENTO

Un máximo de 12 meses en su envase Original sin abrir en el caso de cartuchos y bolsas, a una temperatura entre +5° C y +25° C máximo, en un lugar seco y fresco.

CENTRAL DE PROFESIONALES CARROCEROS S.L. "PRO&CAR"

Centro empresarial Destro Parque Tecnológico Mas Camarena 46980 Paterna – Valencia

Tel.: +34 961 82 40 10 / Fax: +34 961 95 20 23

www.proandcar.com