

FICHA TÉCNICA**WS RAPIDE**
Adhesivo para vidrio

El adhesivo para vidrio WS RAPIDE es un adhesivo de poliuretano de un solo componente, de acción rápida, de secado rápido, flexible y de alto rendimiento para ventanas de automóviles. Está especialmente diseñado para permitir el uso rápido y seguro de vehículos equipados con airbags en poco tiempo después de la aplicación. Se caracteriza por un tiempo de secado excepcionalmente corto.

VENTAJAS

- ◆ Fórmula de poliuretano de un componente.
- ◆ Rápido de usar y de secado rápido.
- ◆ Adecuado para uso en frío.
- ◆ Estable y fácil de procesar - no fluye.
- ◆ No se estira durante el pegado.
- ◆ Alto módulo de elasticidad transversal.
- ◆ No conductor
- ◆ Adecuado para acristalamiento con antena integrada.
- ◆ Evita la corrosión por contacto en vehículos con carrocería de aluminio.

COLOR

Negro

APLICACIÓN

Diseñado para unir ventanas delanteras, laterales y traseras en vehículos de pasajeros, camiones, tractores y vehículos especiales. El adhesivo WS RAPIDE también se utiliza para pegar fibra de vidrio, piezas de plástico reforzado (techos, paneles laterales y frontales) en vehículos. Debido a la alta resistencia mecánica y térmica, el adhesivo WS RAPIDE está diseñado para todas las aplicaciones donde se requiere una unión estructural fuerte y elástica para varios tipos de elementos (láminas de metal, fibra de vidrio y plástico reforzado).

MODO DE EMPLEO

Coloque el recipiente en una pistola manual o neumática (equipada con un pistón telescópico). La superficie sobre la que se va a utilizar la preparación debe limpiarse a fondo, secarse y estar libre de polvo y grasa. En superficies de cristal, use el activador adhesivo RANAL y la imprimación adhesiva RANAL. En superficies de pintura de automóviles, generalmente no es

FICHA TÉCNICA

necesario aplicar previamente la capa base. Se recomienda realizar una prueba de pegado. Se puede obtener información detallada sobre la posible aplicación sobre bases después de proporcionar una muestra de la superficie a nuestro laboratorio. Humedad relativa: max 80%.

INFORMACIÓN TÉCNICA

Formula:	Pasta tixotrópica
Sustancia química:	Poliuretano
Modo de endurecimiento:	por humedad
Profundidad de dureza: [mm]	(1 día 23°C humedad 50% rh) 4
Dureza A según el método Shore (23 °C y humedad 50% rh)	55
Densidad [g / cc]	1,36 ± 0,02
Tiempo de secado al polvo [min] (23 °C y humedad 50% rh)	15
Módulo de elasticidad al 10% [N / mm ²]	≥ 2,0
Resistencia a la tracción [N / mm ²] (ISO 37 DIN 53504)	≥ 9,0
Alargamiento [%] (ISO 37 DIN 53504)	≥ 300
Resistencia [Ω · cm]	1 x 109
Temperatura de aplicación [°C]	de +5 a +40
Rango de resistencia térmica [°C]	-40 / +100, temporalmente hasta 140

INFORMACIÓN SOBRE EL TIEMPO DE USO SEGURO TRAS DEL USO DE LA PREPARACIÓN

2 horas (a una temperatura de -5 °C a +40 °C)

CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO

Almacene en un lugar seco y fresco entre 10 °C y 25 °C, lejos de fuentes de luz y calor. Evitar la exposición al sol. El producto tiene un período de almacenamiento de al menos 12 meses en el paquete original sellado de fábrica.

NORMATIVA DE HIGIENE Y SEGURIDAD LABORAL

De acuerdo con la ficha de datos sobre sustancias peligrosas para determinados productos.

FICHA TÉCNICA**Envasado:**

Art. nº	Capacidad /	Embalaje mayorista / uds:	Peso del cartón, kg:
80607	310 ml	12	4,00 kg.

La información proporcionada está basada en cuidadosos estudios de laboratorio y muchos años de experiencia. Nuestra sólida posición en el mercado no nos exime del control de calidad constante de nuestros productos. Sin embargo, no nos responsabilizamos del resultado final debido a su uso incorrecto.