



MANNOL PRODUCTOS QUIMICOS - 9910 - SELLADOR DE LUNAS 310ML

El sellador de parabrisas es un adhesivo-sellador de poliuretano de un componente para pegar parabrisas donde no se requiere una mayor garantía de seguridad.

Se utiliza para fijar las ventanas delanteras, traseras y laterales a las carrocerías de automóviles, furgonetas, transporte ferroviario y vehículos especiales. Los mejores resultados se consiguen cuando se utiliza una pistola de aire comprimido.

Cumple con los requisitos (especificación) de Loctite TEROSON PU 8597 HMLC.

El tiempo mínimo de preparación es de 1 hora después de la aplicación, según FMVSS (EE. UU.) y de 4 horas según la norma europea de pruebas de choque más estricta.

Propiedades:

- Adecuado para aplicar a la abertura del parabrisas hecho de cualquier material, incluido el aluminio;
- Debido a su alta dureza inicial y a sus propiedades de unión excepcionalmente fuertes, no se requiere una fijación adicional del vidrio;
- Muy buena resistencia a la flacidez;
- No "alcanza" la herramienta;
- Alta velocidad de polimerización;
- Alta resistencia al cizallamiento y alto módulo de cizallamiento. Buena elasticidad incluso después de un uso prolongado;
- Muy baja conductividad eléctrica;
- Buena adherencia a los materiales residuales de la antigua unión adhesiva;
- Alta resistencia a la radiación UV;
- Excelente adherencia al vidrio, al vidrio con recubrimiento cerámico y a las superficies pintadas;
- Alto estándar de seguridad europeo.

Aplicación:

Limpie a fondo las superficies que se van a pegar del pegamento viejo, la pintura y otros revestimientos, el óxido, la suciedad, la grasa y los depósitos de aceite. Desengrase la superficie de la abertura del parabrisas en el lugar de aterrizaje con el limpiador de frenos 9691 MANNOL. Seco. Asegúrese de que no haya daños o defectos en la superficie del vidrio. Para limpiar la superficie y obtener una adherencia óptima, se recomienda lijar la línea de unión del vidrio con un material abrasivo suave. Después del lijado, limpie las superficies a pegar con el limpiador 9974 MANNOL Glas y deje que el limpiador se seque durante 2 minutos. Desengrase la superficie del cristal con el limpiador de frenos MANNOL 9691. Seco. Calentar el cartucho a 50-80 °C durante 15 minutos. Para vasos grandes, también recomendamos precalentar el segundo cartucho. Aplique una capa delgada de pegamento en los puntos de unión del vidrio. Está permitido aplicar pegamento no en el vidrio, sino en el lugar de su aterrizaje en la abertura del parabrisas en la carrocería. Es necesario comenzar a aplicar desde el borde inferior del vidrio en una capa uniforme sin roturas a lo largo del contorno y sin espacios entre la capa de pegamento y el vidrio. Instale el vidrio en la abertura. Presione ligeramente. El vaso permanece ajustable durante 15 minutos. Es aconsejable fijar con cinta adhesiva y luego dejar secar. La polimerización completa y el curado completo del adhesivo se realizan en 24 horas. El automóvil es adecuado para conducir después de 1 hora, pero

para evitar el desplazamiento del vidrio, que posteriormente puede provocar tensiones internas excesivas y luego grietas, es aconsejable no usar el automóvil en este momento. El coche en sí debe estar sobre una superficie plana. Es deseable que la unión se realice a temperatura ambiente y humedad del 50-60%.

