

Carbond 955 DG

Revisión: 04/08/2021

Página 1 De 2

Especificaciones

Base	Poliuretano
Consistencia	Pasta estable
Sistema de curado	Curado con humedad
Formación de piel* (a 23°C y 50% de humedad relativa)	30 min
Velocidad de curado* (a 23°C y 50% de humedad relativa)	> 3 mm/24h
Dureza**	Ca. 60 ± 5 Shore A
Densidad	1,20 g/ml
Tensión máxima (ISO 37)**	> 6,00 N/mm ²
Módulo de elasticidad 100% (ISO 37)**	2,86 N/mm ²
Elongación de ruptura (ISO 37)**	> 700 %
Consumo (*)	1 cartucho/parabrisas
Resistencia a la temperatura**	-30 °C → 90 °C
Temperatura de aplicación	10 °C → 25 °C
Tiempo de espera con doble airbag a 23°C y 50% RV (FMVSS 212)*	2h

*Estos valores pueden variar en función de factores medioambientales como, por ejemplo, la temperatura, la humedad y el tipo de sustratos. ** La información se refiere al producto completamente curado.

Descripción del producto

Carbond 955 DG es un sellador/adhesivo monocomponente listo para usar a base de poliuretano para la instalación de parabrisas en vehículos.

Propiedades

- Buena resistencia a los hundimientos
- Gran fuerza final
- Buena resistencia a las condiciones atmosféricas y los rayos ultravioleta.
- Para utilizar junto con el limpiador/activador y la imprimación Carbond.

Aplicaciones

- Instalación de parabrisas en vehículos.

Embalaje

Color: negro

Embalaje: 310 ml alu cartucho, 600 ml bolsa

Período de validez

9 meses en envase sin abrir almacenado en un lugar fresco y seco a temperaturas de entre +5 °C y +25 °C.

Sustratos

Sustratos: vidrio, metales

Naturaleza: rígida, limpio, seco y sin polvo ni grasa.

Preparación de la superficie: Recomendamos realizar una prueba de adherencia preliminar en todas las superficies.

Método de aplicación

Limpie el parabrisas y aplique el limpiador/activador Carbond 955 DG al borde del vidrio para activar la fuerza de adherencia de la imprimación. Aplique la imprimación Carbond 955 DG y deje que se seque durante 10 minutos como mínimo. Retire el borde decorativo y corte el parabrisas antiguo para extraerlo. Recorte el sellador antiguo 1 o 2 mm. Si hay algún daño en la pintura, trátelo con la imprimación Carbond 955 DG. Aplique el sellador de parabrisas Carbond 955 DG formando una perla triangular sobre el parabrisas o el automóvil. Con cuidado, coloque el parabrisas en su lugar, presione suavemente y vuelva a colocar el borde decorativo. El automóvil se puede mover

Observación: Esta ficha técnica sustituye a todas las versiones anteriores. Las directivas que incluye este documento son fruto de nuestros experimentos y nuestra experiencia, y se han publicado de buena fe. Debido a la diversidad de materiales y sustratos y al gran número de aplicaciones posibles que están fuera de nuestro control, no podemos aceptar ninguna responsabilidad por los resultados obtenidos. Puesto que el diseño, la calidad del sustrato y las condiciones de procesamiento están fuera de nuestro control, no se aceptará ninguna responsabilidad en relación con esta publicación. En todos los casos, se recomienda llevar a cabo experimentos preliminares. Soudal se reserva el derecho a modificar los productos sin previo aviso.

Carbond 955 DG

Revisión: 04/08/2021

Página 2 De 2

transcurrida 1 hora y estará en condiciones de funcionar al cabo de 2 horas.

Método de aplicación: Con pistola de calafateado manual o neumática.

Limpieza: Limpiar con Aguarrás o Soudal Limpiador de Superficies inmediatamente después de usar (antes del curado).

Acabado: Con una solución jabonosa o la solución de acabado de Soudal antes del desollado.

Reparación: Con el mismo material

Recomendaciones de salud y seguridad

Siga los procedimientos habituales de higiene laboral. Utilizar solamente en áreas bien ventiladas. Consulte la etiqueta del envase para obtener más información.

Responsabilidad

El contenido de esta ficha técnica es el resultado de pruebas, observaciones y experiencia. Es inherentemente general y no constituye ningún tipo de responsabilidad. Es responsabilidad del usuario determinar, con sus propias pruebas, si el producto es adecuado para la aplicación.

Observación: Esta ficha técnica sustituye a todas las versiones anteriores. Las directivas que incluye este documento son fruto de nuestros experimentos y nuestra experiencia, y se han publicado de buena fe. Debido a la diversidad de materiales y sustratos y al gran número de aplicaciones posibles que están fuera de nuestro control, no podemos aceptar ninguna responsabilidad por los resultados obtenidos. Puesto que el diseño, la calidad del sustrato y las condiciones de procesamiento están fuera de nuestro control, no se aceptará ninguna responsabilidad en relación con esta publicación. En todos los casos, se recomienda llevar a cabo experimentos preliminares. Soudal se reserva el derecho a modificar los productos sin previo aviso.