

BRIK-CEN PM-AUTO

DESCRIPCIÓN

Adhesivo elástico de polímero monocomponente de nueva generación (silano modificado).

PROPIEDADES

- ✓ Temperatura de aplicación +5°C a +40 °C
- ✓ Resistencia a la temperatura -40°C a + 90 °C
- ✓ Alta calidad.
- ✓ Alta rapidez de curado.
- ✓ Resistencia al envejecimiento /intemperie/radiación UV/agentes químicos.
- ✓ Bajo olor
- ✓ No merma
- ✓ No amarillea
- ✓ Interior/Exterior
- ✓ Elasticidad permanente
- ✓ Pintable
- ✓ Exento de disolventes
- ✓ Exento de isocianatos



Envases	Capacidad	Presentación	Caducidad
Cartuchos	290 ml	12 unds	18meses

APLICACIONES

- Especialmente formulado para el pegado/sellado en la fabricación/reparación de la carrocería y otros elementos de los vehículos.
- Sellado y/o pegado elástico de los materiales usados en el sector automoción: metales (aluminio, hierro, zinc, galvanizados, etc.), la mayoría de plásticos termoplásticos o termoendurecibles (PVC, ABS, FRP, etc., excepto polietileno o teflón), madera.

COLORES

Blanco

**Consultar disponibilidad de otros colores y formatos.*

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

En la forma de suministro:

Características	Método	Unidades	Valores
Densidad		g/ml	1,50
Consistencia			Pasta tixotrópica
Sólidos	2 horas a 120°C	%	>98
Formación de piel	20°C	min	15
Tiempo de secado		min(cordón de 2 mm)	120

Producto curado:

Características	Método	Unidades	Valores
Módulo 100%	DIN 53504	N/mm ²	1,50
Carga a la rotura	DIN 53504	N/ mm ²	3,88
Elongación a la rotura	DIN 53504	%	275
Dureza	DIN 53505	Shore A	50

ADHESIÓN

Tiene excelente adhesión ,sin necesidad de imprimaciones ni activadores, sobre: vidrio, metales(aluminio, hierro, zinc, galvanizados, etc..),hormigón, ladrillo, madera, obra vista, piedra natural o artificial, cerámica, mayoría de plásticos termoplásticos (PVC, ABS, FRP, excepto polietileno o PTFE) o termoendurecibles.

RESISTENCIA QUIMICA

Resiste a agua, disolventes alifáticos, ácidos inorgánicos diluidos y álcalis, aceites y grasas.

Mala resistencia a disolventes aromáticos, a ácidos concentrados y a hidrocarburos clorurados

LIMPIEZA

Limpiar con el producto BRIK-CEN S 890, cuando el producto esté sin endurecer.

Una vez endurecido la limpieza es de forma mecánica.

ACCESORIOS RECOMENDADOS

Pistola P-1441



Cartuchos

MODO DE EMPLEO

Las superficies sobre las que se apliquen deben ser firmes y estar completamente limpias. Puede aplicarse sobre superficies húmedas, no forma burbujas sobre el sellador.

El sellador/adhesivo se puede pintar, el momento más idóneo para el pintado es inmediatamente después de la formación de piel del mismo, aproximadamente 15 minutos después de haber sido aplicado.

Se puede usar en proximidad a cabinas de pintado.

Debido a la gran variedad de pinturas presentes en el mercado, recomendamos testar la compatibilidad de la misma con el sellador/adhesivo.

Una vez curado se puede lijar, pintar y/o barnizar

Sellado: mediante una pistola, manual o neumática, aplicar un cordón continuo, evitando formar bolsas de aire. Alisar, posteriormente, con una espátula humedecida en agua jabonosa.

Pegado: aplicar sobre una de las superficies a unir por puntos o formando cordones, según las dimensiones de las piezas.

RENDIMIENTO SELLADOR

$L = 290 / (axp)$

L: longitud del sellado en m

a: ancho de la junta en mm

p: profundidad de la junta en mm

RENDIMIENTO ADHESIVO

Consumo aproximado: 1 cartucho por 2 m²

SEGURIDAD E HIGIENE

Ficha de seguridad a disposición del cliente.

Nota

La información, contenida en este documento y el asesoramiento recibido por parte de Quiadsa, tanto de forma verbal como escrita, está basada en nuestra experiencia y en el conocimiento actual de nuestra gama de productos (usados y almacenados de forma correcta y dentro de su vida útil) debe ser considerada una colaboración sin compromiso. La aplicación del producto queda fuera de nuestro control declinando toda la responsabilidad derivada de una utilización inadecuada. El cliente es el responsable de confirmar y valorar, previamente a su utilización, mediante prueba o ensayo del producto, que es adecuado para su fin. Nuestra garantía se limita exclusivamente a asegurar la calidad de nuestros productos conforme a nuestros estándares de calidad. Quiadsa se reserva el derecho de cambiar las propiedades de sus productos. Los usuarios deben de conocer y utilizar, la última versión actualizada de las hojas de datos técnicos, Quiadsa las remitirá previa solicitud de éstas o bien se podrán descargar en la página web: www.quiadsa.com