

## HOJA TÉCNICA

### BRIK-CEN CS-126

Sellador tixotrópico elástico de silicona neutro oxima mono componente, qué retícula en contacto con la humedad.

#### **PROPIEDADES**

- Temperatura de aplicación +5°C a +40 °C
- Resistencia a la temperatura -40°C a + 150 °C
- Resistencia al envejecimiento
- Resistencia a la intemperie
- Elevada resistencia a la radiación UV
- No amarillea
- Interior/Exterior
- No descuelga
- Elasticidad permanente
- No pintable

#### **NORMAS / ENSAYOS / CERTIFICADO**

Marcado CE

- EN 15651-1 F EXT-INT
- EN 15651-2 G CF

#### **APLICACIONES**

- Pegado de espejos
- Pegado y sellado de paneles
- Sellado de mamparas de baño
- Sellado de una amplia gama de materiales porosos y no porosos empleados en construcción (aluminio lacado y anodizado, vidrio, metal, PVC, hormigón, ladrillo, cemento, madera, materiales cerámicos, carpintería de P.V.C. y cuarzós aglomerados)

#### **INFORMACIÓN DEL PRODUCTO**

<b>Presentación</b>	Cartucho de 300 mL (25uds)
<b>Caducidad</b>	18 meses
<b>Colores</b>	Translúcido
<b>Almacenamiento</b>	Conservar en un lugar fresco y seco entre +5°C a +35°C

#### **MODO DE EMPLEO**

##### Sellado:

Aplicar mediante una pistola, neumática o manual, formando un cordón continuo y evitando formar bolsas de aire. A continuación, alisar con una espátula humedecida en agua jabonosa

##### Dimensión de la junta

La junta debe ser diseñada según la capacidad de movimiento del sellador. En general, la junta debe tener un espesor comprendido entre 5-25 mm. La relación entre anchura y profundidad dependerá del ancho de la junta.

En general, para juntas de más de 10mm, la relación entre anchura y la profundidad debe ser aproximadamente 2:1 respectivamente.

Para juntas de menor tamaño, la relación debe ser aproximadamente 1:1.

Ancho (mm)	10	15	20	25
Profundidad (mm)	8	8	10	12
Rendimiento (m)	3,75	2,5	1,5	1

## DATOS TÉCNICOS

Propiedades	Método	Unidades	Valores
<b>Dureza</b>		Shore A %	30
<b>Deformación permanente</b>			25
<b>Formación de piel</b>	(25°C/60%HRA)	Minutos	10
<b>Tiempo de reticulación</b>	(3mm/25°C/60% HRA)	Horas	24
<b>Resistencia a la tracción</b>	ISO 37	N/mm <sup>2</sup>	1,2 ± 0,2
<b>Elongación a la rotura</b>	ISO 37	%	447
<b>Densidad</b>		g/mL	0,98
<b>Módulo 100%</b>	ISO 37	N/mm <sup>2</sup>	0,7

## RENDIMIENTO SELLADOR

$$L = 300 / (axp)$$

L: longitud del sellado en m

a: ancho de la junta en mm

p: profundidad de la junta en mm

## ADHESIÓN

Excelente adhesión sobre: espejos (compatible con la mayoría de los barnices), hormigón, ladrillo, madera, obra, vista, cerámicas, vidrio, metales, aluminio, hierro, zinc, galvanizados, la mayoría de los plásticos PVC, TEDLAR (excepto polietileno o teflón).

## LIMPIEZA

No recomendamos su uso para sellados estructurales de acristalamiento, ni acuarios, ni contacto directo con los alimentos.

Las superficies, donde se aplica el sellante, deben estar secas y limpias de grasa, polvo, etc. Para su limpieza se recomienda utilizar alcohol, MEK u otro tipo de disolvente (se recomienda probar la compatibilidad del disolvente con la superficie a limpiar). No deben utilizarse jabones, detergentes u otros tratamientos acuosos.

En superficies enceradas o con parafina (como aluminios lacados), es recomendable la limpieza del material con BRIK-CEN S-3030 y posteriormente valorar, tras un ensayo de adhesión, la necesidad de usar la imprimación:

BRIK-CEN S-3195 (materiales no porosos)  
BRIK-CEN S-2939 (superficies porosas no tratadas, materiales porosos)

El sellador en fresco se elimina con disolventes orgánicos.

El sellador curado se elimina aplicando sobre el cordón BRIK-CEN PL-25.

## ACCESORIOS RECOMENDADOS

Pistola de cartucho P-1441

## SEGURIDAD E HIGIENE

Consultar la hoja de seguridad del producto para más información acerca de la manipulación y almacenamiento seguros.

## **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](http://www.quiadsa.com)

### **FÁBRICA Y OFICINAS**

C/Valdelacueva, s/n 28880 Meco (Madrid)  
Tels: +34 902 50 38 39 / +34 91 886 07 51  
Fax: +34 91 886 02 72  
[quiadsa@quiadsa.com](mailto:quiadsa@quiadsa.com)