

## Selladores de silicona

### BRIK-CEN CS-34

#### Sellador silicona neutra

##### DESCRIPCIÓN

Sellador tixotrópico elástico de silicona neutro oxima monocomponente, reticula 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

##### APLICACIONES

- Sellado de un 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 cuarzos aglomerados).
- Sellados de juntas de dilatación.



ISO 11600  
F+G 25 LM

CE

14  
QUIADSA  
001-DoP-2014

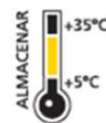
EN 15651-1  
EN 15651-2  
F EXT-INT CF  
G CF

Envases	Capacidad	Presentación	Caducidad
Cartuchos (blanco y translúcido)	300 ml	25 uds	18 meses
Cartuchos (resto colores)	300 ml	25 uds	18 meses

##### COLORES

Translúcido, blanco, blanco laca, bronce, burdeos, gris, ladrillo, negro, negro oxidon, acero inox, roble, pino, sapelli, RAL1015/3003/5005/6005/6009/7011/7016/7022/8007/8014/8017/9001/9006

\*Consultar disponibilidad de otros colores y formatos.



Conservar en lugar fresco y seco

### BRIK-CEN CS-34 Sellador de silicona neutra

#### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Características	Método	Unidades	Valores
Dureza		Shore A	20
Deformación permanente		%	25
Formación de piel (25°C/60%HRA)		Minutos	8
Tiempo de reticulación (3mm/25°C/60%HRA)		Horas	24
Resistencia a la tracción	ISO 37	N/mm <sup>2</sup>	0,5
Elongación a la rotura	ISO 37	%	525
Densidad		g/ml	1,03
Densidad (colores)		g/ml	1,10
Módulo 100%	ISO 37	N/mm <sup>2</sup>	0,4

#### ADHESION

Excelente adhesión sobre:

Los materiales más comunes empleados en la construcción.

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

#### LIMPIEZA

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 lacado), 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 P-1441**



### BRIK-CEN CS-34

### Sellador de silicona neutra

#### 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

#### 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

#### SEGURIDAD E HIGIENE

Ficha de seguridad a disposición del cliente.

#### Nota

La información contenida en este documento así como el asesoramiento del departamento técnico ( de forma verbal o escrita) es el resultado de nuestra experiencia y debe considerarse como colaboración sin compromiso. La aplicación del producto queda fuera de nuestro control declinando toda responsabilidad derivada de una utilización inadecuada. El cliente es el responsable de confirmar y valorara previamente a su utilización mediante prueba o ensayo que el producto es el adecuado. Nuestra garantía se limita exclusivamente a asegurar la calidad de los mismos conforme a nuestros estándares de calidad.