BRIK-CEN **SP-FIX**

DESCRIPCIÓN

Adhesivo de poliuretano monocomponente de baja expansión y rápido curado por humedad.

PROPIEDADES

- ✓ Temperatura de aplicación +5ºC a +40 ºC
- ✓ Temperatura ideal del envase +20-+25ºC
- ✓ Resistencia a la temperatura -40ºC a + 90 ºC
- ✓ Alta calidad
- ✓ Rapidez de secado
- ✓ Alta resistencia a la tracción
- ✓ Endurecimiento rápido y resistencia a la temperatura a bajas temperaturas.
- ✓ Aplicaciones tanto en horizontal como en vertical.
- ✓ No expande
- ✓ Resistente al agua
- ✓ Resistencia al envejecimiento
- ✓ Fácil de aplicar

Envases	Capacidad	Presentación	Caducidad
Bote	750 ml	12 uds	12 meses

APLICACIONES

- ➢ Fijación y pegado de paneles y materiales de construcción como escaleras de madera, travesaños de madera, materiales aislantes…

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Características	Método	Unidades	Valores
Volumen (bote 750ml)		litros	50-70 m lineales
Seco al tacto 18ºC/60%HR	FEICA OCF TM 1014	min	1-2
Tiempo de corte	FEICA OCF TM 1005	min	8-10
Tiempo de endurecimiento		min	15 a 45 dependiendo de temperatura y humedad
Absorción de agua	DIN 53428	%	Max 1% del volumen
Resistencia a la tracción	FEICA OCF TM 1018	MPa	0,16-0,18
Conductividad térmica (20ºC)	DIN52612	W/ mk	0,036
Clase de inflamabilidad	EN 13501-1		F

ADHESIÓN

Excelente adhesión sobre la mayoría de los materiales de construcción como madera, hormigón, ladrillos, tejas, metales y aluminio.

No tiene adhesión sobre polietileno, silicona y PTFE.

LIMPIEZA

La espuma fresca sobrante se recomienda eliminar con disolvente BRIK-CEN S-131

El producto una vez endurecido se retirará con medios mecánicos.

ACCESORIOS RECOMENDADOS

Pistola P-120

P-130

MODO DE EMPLEO

Las superficies donde se vaya a aplicar el adhesivo deben estar limpias, libres de polvo y grasa.

Es conveniente pulverizar con agua la superficie s porosas y secas , antes de la aplicación de la espuma ,para mejorar la adhesión, reticulación y curado de ésta.

En el momento de la aplicación el aerosol debe tener la temperatura recomendada, entre 20-25 ºC, si fuese inferior colocamos el aerosol en agua tibia (Tmax= 40ºC) aproximadamente durante 20 min.

Antes del uso es necesario agitar enérgicamente el aerosol (aprox 20 veces). Enroscar el envase en la pistola

Invertir el aerosol (la aplicación se realiza con el aerosol boca abajo), Se extrae la espuma presionando el gatillo, cuidando que el aerosol (bote) siempre tenga posición vertical durante la aplicación. El flujo de adhesivo se controla con el tornillo de ajuste situado en la parte de atrás de la pistola.

Uso como adhesivo: aplicar la espuma sobre las superficies ligeramente humedecidas en cordones estrechos y esperar aproximadamente un minuto para la expansión de la espuma. Luego colocar los elementos que se quieran pegar.

Para el pegado de los materiales de aislamiento las superficies deben estar limpias y humedecidas de antemano. Es importante aplicar el adhesivo al menos 3cm de el borde del material a fijar,, en la zona central del material aplicar el adhesivo en forma de letra W. Después esperar aproximadamente un minuto antes de fijar el material. Aplicar el 40% de la superficie. Cuando se van a fijar materiales pesados y en vertical se requiere un anclaje adicional

RENDIMIENTO SELLADOR

50-80 metros lineales (cordones 2-3cm)

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