

BRIK-CEN SP-TEJAS 2 EN 1

DESCRIPCIÓN

Espuma de poliuretano monocomponente que reticula en contacto con la humedad ambiental.

PROPIEDADES

- Temperatura de aplicación +5°C a +40°C
- Temperatura ideal del envase +20°C a 25°C
- Resistencia a la temperatura -40°C a +90°C
- Alta calidad
- Ofrece buen aislamiento térmico y acústico
- Una vez endurecido se puede cortar, lijar, cubrir con otro material y pintar.
- Proporciona una post-expansión muy baja
- Envase universal, se puede aplicar con pistola o cánula.
- Multiposición, aplicación con cánula 360°



APLICACIONES

- Fijación de tejas en tejados

Envases	Capacidad	Presentación	Caducidad
Bote	700 ml	12 uds	18 meses

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.



* Conservar en lugar fresco y seco

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Característica	Método	Unidades	Valores
Color			Marrón
Densidad		Kg/m ³	16-20
Dureza a la presión	DIN 53421	MPa	0,04-0,05
Seco al tacto 18°C/60%HR		min	5-10
Tiempo de corte d=3cm (18°C/60%HR)		min	20-25
Tiempo de endurecimiento		horas	1,5-5
Absorción de agua	DIN 53428	%	Max 1% del volumen
Resistencia a la tracción	DIN 53455	MPa	0,07-0,08
Alargamiento a la rotura	DIN 53455	%	20-30
Conductividad térmica (20°C)	DIN52612	W/ mk	0,039
Clase de inflamabilidad	DIN4102 1ª PARTE		B3

LIMPIEZA

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

El producto una vez endurecido se retirará con medios mecánicos.



MODO DE EMPLEO

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

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

No exponer la espuma en las partes visibles del techo ya que no tiene buena resistencia a los rayos UV.

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

Antes del uso es necesario agitar energicamente el aerosol (aprox 20 veces).

Aplicación mediante pistola: pistola recomendada BRIK-CEN P-130

El bote de espuma se coloca en la pistola aplicadora, DE FORMA INVERTIDA, apretándose el gatillo para que salga la misma.

Se puede regular la cantidad de espuma con el tornillo que se encuentra en la parte posterior de la pistola.

Finalizado un bote, colocamos de forma inmediata el siguiente para no dar lugar al secado de la espuma dentro de la pistola. Si se hacen cortas interrupciones se aconseja cerrar el tornillo. Una vez endurecida la espuma solo se quita mediante medios mecánicos.

El relleno de la superficie con la espuma se hace de forma parcial por la expansión de esta, aproximadamente 2 ó 3 veces la cantidad inicialmente aplicada. Cuando se rellenan huecos superiores a 5 cm, la aplicación de la espuma se hace por capas. La segunda capa se aplica cuando la primera ha endurecido.

Finalizada la aplicación, siempre limpiar la pistola con el limpiador de espuma de poliuretano BRIK-CEN S-131. Para ello sustituir el bote de espuma por el limpiador.

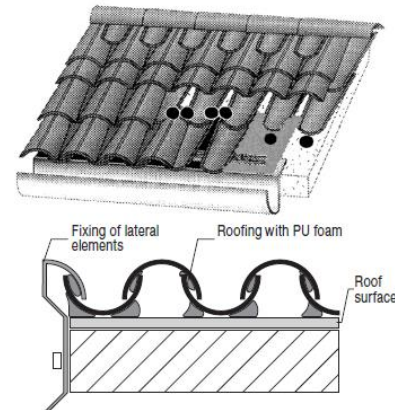
Aplicación mediante cánula: montar la cánula adjunta a la válvula del bote. La aplicación de la espuma se hace con el bote en posición vertical invertida y presionando la válvula. Si no se usa el contenido completo del bote, debe limpiar la válvula con limpiador BRIK-CEN S-131.

SEGURIDAD E HIGIENE

Ficha de seguridad a disposición del cliente.

RENDIMIENTO

Con un envase de 750 ml se cubren aproximadamente 7-10 m² del techo.



NOTA

La información proporcionada en esta ficha técnica y en particular las recomendaciones relativas a la aplicación, uso final del producto y asesoramiento del departamento técnico (de forma verbal o escrita) son dadas de buena fe y basadas en nuestro conocimiento actual y experiencia (cuando los productos son correctamente almacenados, utilizados y aplicados en condiciones óptimas dentro de su vida útil).

En la práctica, las posibles diferencias en los materiales, soportes y condiciones reales en el lugar de aplicación son tales, que no se puede deducir de la información, de este documento ni de cualquier recomendación escrita o verbal, ninguna garantía en términos de comercialización o idealidad para propósitos particulares ni obligación alguna fuera de cualquier relación legal que pudiera existir.

El usuario de los productos debe realizar las pruebas para comprobar su idoneidad de acuerdo con el uso que le quiere dar. Nuestra garantía se limita exclusivamente a asegurar la calidad del producto suministrado conforme a nuestros estándares de calidad declinando toda responsabilidad en lo que se refiere a resultados obtenidos y a posibles perjuicios procedentes de un uso incorrecto o no adecuado.

En el caso que Quiadsa fuera considerada responsable en virtud de cualquier fundamento jurídico, la responsabilidad de esta en ningún caso superará el importe de la entrega correspondiente. Quiadsa se reserva el derecho de cambiar las propiedades de sus productos. Los usuarios deben de conocer y utilizar la versión última y actualizada de las fichas técnicas de los productos, mediante su solicitud a nuestro departamento o consulta en la web www.quiadsa.com