

## BRIK-CEN SP-COMBI

### 2 EN 1

#### DESCRIPCION

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.
- Envase universal, se puede aplicar con pistola o cánula.
- Multiposición, aplicación con cánula 360°.

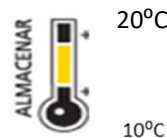
#### APLICACIONES

- Producto ampliamente usado en la construcción para sellar o rellenar juntas entre diferentes materiales y estructuras.
- Aislamiento y montaje de sistemas de ventilación y climatización.
- Montaje de puertas, ventanas, tuberías y escaleras.
- Relleno de huecos de paredes.
- Estancamiento y relleno de huecos en remolques, cascos de barcos.



Envases	Capacidad	Presentación	Caducidad
---------	-----------	--------------	-----------

Bote	750 ml	12 uds	18 meses
------	--------	--------	----------



Conservar en lugar fresco y seco

#### COLORES

\*Consultar disponibilidad de otros colores y formatos.

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Características	Metodo	Unidades	Valores
Densidad		Kg/m <sup>3</sup>	16-20
Volumen expansion (bote 750 ml)		litros	38-45 l (en función de la aplicación)
Dureza a la presión	DIN 53421	MPa	0,04-0,05
Seco al tacto 18°C/60%HR		min	6-12
Tiempo de corte d=3cm (18°C/60%HR)		min	22-27
Tiempo de endurecimiento		horas	2-6 dependiendo de temperatura y humedad
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)	DIN 52612	W/mk	0,039
Clase de inflamabilidad	DIN 4102		B2/B3
	1ª PARTE		

## ADHESION

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 teflón.

## 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 BRIK-CEN P-130



Limpiador BRIK-CEN S-131



## MODO DE EMPLEO

Antes de usar la espuma agitar el bote energicamente ( aprox. 20 veces) con la válvula en posición invertida.

Cánula:

Enroskar 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 BRIK-CEN S-131.

Pistola:

Montar la pistola en la válvula. Presionar el gatillo para provocar el flujo de la espuma a través de la pistola (aprox. 2 segundos), esto hace que el tubo de la pistola se llene de espuma y ya puede ser usada.

Cuando se requiera reemplazar el bote vacío, agitar el nuevo y montar inmediatamente para evitar el endurecimiento de restos de espuma y daños en la pistola.

Las superficies de trabajo deben estar limpias, libres de grasas/impurezas. Las superficies secas y/o porosas deben ser humedecidas con agua.

La temperatura óptima del bote en el momento de su uso es de 20-25°C. En caso de tener temperatura inferior a este rango es necesario colocar el bote en agua caliente (max 40°C) durante unos 20 minutos, hasta que alcance la temperatura ideal.

La espuma curada debe protegerse de los rayos UV.

## SEGURIDAD E HIGIENE

Ficha de seguridad a disposición del cliente.

## 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 propósito 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 al 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 la misma 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](http://www.quiadsa.com)