

HOJA TÉCNICA BRIK-CEN B-1438

Cola de poliuretano monocomponente.

PROPIEDADES

- ✓ **D4**
- ✓ Alta calidad
- ✓ Interior/Exterior
- ✓ Pintable
- ✓ Lijable

DATOS TÉCNICOS

Propiedades	Método	Unidades	Valores
Aspecto	VISUAL		Líquido color caramelo
Viscosidad	UNE EN ISO 2555	mPa.s	5000±2000
Contenido en sólidos	UNE 53356	%	98±1
Temperaturas de formación de piel		min	20-30
Resistencia a la temperatura una vez vulcanizado		°C	90
Tiempo de prensado		min	45-60

NORMAS / ENSAYOS / CERTIFICADOS

Resistente al agua:

- UNE EN 204:2002: "Clasificación de adhesivos no estructurales para madera y sustratos a base de madera." → **D4**

Emisión COV

- Reglamento COV francés: Clasificación A+
- Cumple con los criterios establecidos por AgBB - Procedimiento de evaluación para emisiones de COV de productos de construcción (2021) y DIBT - Deutsches Institut für Bautechnik.
- LEED v4.1 para diseño y construcción de edificios 2.

APLICACIONES

- Pegado de espuma aislante rígida (poliestireno expandido o extruido, espuma fenólica, de poliuretano, etc.) o paneles de lana de roca sobre paneles de yeso con o sin barrera de vapor, fibrocemento, aglomerado, chapa, superficies barnizadas, etc.... para la fabricación de tabiques, sándwiches y complementos de aislamiento térmico.
- Aplicaciones en carpintería de madera.
- Carpintería para barcos

INFORMACION DEL PRODUCTO

Presentación	Auto aplicador 500g (12 uds) Auto aplicador 750 g (9 uds)
Caducidad	12 meses
Almacenamiento	Conservar en un lugar fresco y seco entre +5°C a +35°C

MODO DE EMPLEO

Las superficies deben ser planas, estar secas y libre de polvo.

La cola debe estar homogeneizada, se aplica sobre una de las superficies a ensamblar: para aplicarlo sobre toda la superficie se utiliza una espátula, pistola, encoladores manuales o rodillos. Cuando los substratos son no porosos se recomienda pulverizar agua sobre la capa de adhesivo 10-20g/m²

Ejercer una presión suave y uniforme sobre toda la superficie.

Gramaje: 120-200 g/ m²

ADHESIÓN

Excelente adhesión sobre: madera, la mayoría de los materiales empleados en la construcción (yeso, piedra, ladrillo, hormigón, espuma rígida, materiales sintéticos) y metal.

No recomendado para polietileno, polipropileno, PTFE.

LIMPIEZA

Limpieza en húmedo con el producto BRIK-CEN S-1233. Limpieza una vez seco se retirará con medios mecánicos

SEGURIDAD E HIGIENE

Consulte la ficha de seguridad del producto para obtener más información sobre la manipulación y almacenamiento seguro.

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 dada 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 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.

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