

SIL ALTA TEMPERATURA 300°C

SILICONA NEUTRA RESISTENTE AL FUEGO

VENTAJAS

- Elasticidad permanente
- No contrae
- Soporta temperaturas extremas
- Elevada resistencia al envejecimiento.
- Bajo olor. Curado neutro
- No corroe los soportes. No contiene disolventes ni isocianatos.



DESCRIPCIÓN

Silicona neutra de alta calidad resistente a altas temperaturas. Especialmente indicada para el sellado de hornos, estufas industriales, sistemas de calefacción, componentes en motores, etc.

USOS RECOMENDADOS

Sellado adhesivo de componentes sometidos a altas temperaturas (hornos, calderas y estufas industriales, secaderos, componentes del motor del automóvil, etc.). Buena adherencia, sin imprimaciones, sobre materiales porosos y no porosos como hormigón, cemento, ladrillo, aluminio lacado, aluminio anodizado, aluminio pintado, PVC, vidrio, cerámica, plásticos...

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

➤ BASE	Oxima
➤ DENSIDAD	1.26 g/ml
➤ RESISTENCIA TEMPERATURA	-40°C a +260°C continuo -40°C a +300°C puntual
➤ DUREZA SHORE "A" (DIN 53505)	40
➤ ELONGACIÓN A ROTURA(ISO 37 lámina 2mm grueso)	>300 %
➤ DESCUELGUE (ISO 7390)	Nulo
➤ FORMACIÓN DE PIEL(23°C/55%HR)	5-10 min
➤ TEMPERATURA DE APLICACIÓN	+5°C a +40°C
➤ RESISTENCIA A LA ROTURA(ISO 37 lámina 2 mm grueso)	3.00 MPa
➤ MÓDULO 100%(ISO 37 lámina 2 mm grueso)	0.90 MPa
➤ VELOCIDAD DE CURADO (23°C/55%HR)	2 - 3 mm/24h

INSTRUCCIONES DE APLICACIÓN

Los materiales a sellar deben estar secos, limpios y exentos de polvo o grasa. Se recomienda limpiar las superficies no porosas (metales, plásticos...) con un disolvente adecuado y las porosas deben limpiarse mecánicamente eliminando las partículas sueltas.

APLICACIÓN

Mediante pistola de extrusión manual o neumática. Aplicar un cordón efectuando presión regular, y alisar posteriormente mediante espátula humedecida en agua jabonosa.

RECOMENDACIONES

Debido a la gran variedad de materiales que se pueden utilizar se recomienda hacer anteriormente un test de adherencia. Consultar página web del producto.

LIMPIEZA

El producto fresco puede eliminarse con el limpiador Bostik Cleaner E.
El producto seco solo podrá eliminarse mecánicamente.

PRESENTACIÓN

CÓDIGO	FORMATO	CAJA	EAN
30817095	Negro - Cartucho 300 ml	12	8412663714651

Dada la diversidad de usos de nuestros productos, las indicaciones contenidas en estas hojas de información se dan únicamente a título orientativo. Aconsejamos a nuestros clientes se aseguren de que el producto cumple con la utilización deseada, asumiendo en este caso la responsabilidad de su uso.

Bostik garantiza calidad constante en sus artículos.

PRECAUCIÓN:

Para mas información consulte la hoja de datos de seguridad en: <https://bostikdsds.thewerco.com/default.aspx>

RENDIMIENTO

1 cartucho = 15 metros lineales para una junta de 5 mm de ancho

LIMITACIONES

No apto para PE, PP, PTFE (Teflón®) y superficies bituminosas o que puedan liberar alquitrán o plastificantes como cauchos naturales, cloropreno, EPDM...

ALMACENAJE

12 meses en local seco y ambientado a temperaturas inferiores a +25° C.

PRECAUCIONES

- Durante el proceso de vulcanización, el local debe estar bien ventilado.
- El producto no vulcanizado puede irritar los ojos; en caso de contacto accidental, aclarar inmediatamente con agua y consultar con el médico.

BOSTIK SERVICIO TÉCNICO

asistenciatecnica@bostik.com
+34 902 103 365

