



BOSTIK

SILICONE ACIDA S305

SILICONA ÁCIDA ESPECIAL ACRISTALAMIENTO Y SANITARIOS

VENTAJAS

- Con fungicida
- Alta resistencia a la humedad
- Resistente a los detergentes y productos de limpieza
- Alta resistencia a los cambios de temperatura
- Interior / Exterior (Buena resistencia a la rayos UV)



DESCRIPCIÓN

SILICONE ACIDA S305 es una silicona ácida indicada para el sellado en baños, cocinas y acristalamientos. Su alta resistencia a la humedad y su fórmula con fungicida asegura juntas higiénicas y limpias.

Posee buena adherencia sobre vidrio, cerámica, materiales vitrificados, aluminio, aluminio anodizado, porcelana, paneles de epoxy y poliéster....

USOS RECOMENDADOS

Sanitarios: estanqueidad en contornos de lavabos, fregaderos, bañeras, platos de ducha y elementos de cocina tales como encimeras...

Acristalamiento: ideal para el montaje de ventanas, vidrios y puertas correderas

Limitaciones

- No tiene buena adherencia sobre PE, PP y PTFE.
- En el caso de PC, PMMA, plásticos suaves y neopreno se recomienda hacer prueba previa.
- No adecuado para superficies bituminosas.
- No apto para aplicaciones sobre hormigón, mármol, plomo, cobre y acero galvanizado

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

	TRANS BLANCO	OTROS COLORES
➤ BASE	Silicona acetoxi	
➤ TEMPERATURA DE APLICACIÓN	+ 5°C a +40°C	
➤ RESISTENCIA TEMPERATURA	de -40°C a +120°C	
➤ TIEMPO DE CURADO (a23°C/505HR)	2-3 mm/24h	
➤ DENSIDAD (ISO 1183-1)	0,97 g/ml	0,96 g/ml
➤ DUREZA SHORE A (DIN 53505)	11	12
➤ FORMACIÓN DE PIEL (DBTM 16)	10-12 min	6 min
➤ MÓDULO 100% (DIN 53504 S2)	0,28 N/mm ²	0,25 N/mm ²
➤ RESISTENCIA A LA TRACCIÓN (DIN 53504 S2)	0,75 N/mm ²	1,00 N/mm ²
➤ ALARGAMIENTO A ROTURA (DIN 53504 S2)	410%	520%

FICHA TÉCNICA 15/01/2022

INSTRUCCIONES DE APLICACIÓN

Una junta con las dimensiones correctas puede absorber movimientos entre materiales de construcción. La profundidad de junta debería estar siempre en la relación correcta con respecto a la anchura de la junta. Una norma general sería una proporción 1:1 (profundidad:anchura), con una anchura de junta de hasta 10 mm y un mínimo de 5 mm. Para juntas más anchas de 10 mm, la profundidad es la anchura dividida entre 3 más 6 mm.

Temperatura de aplicación: de +5°C a +40°C (se aplica al entorno y al sustrato).

Todos los sustratos deben ser sólidos, estar limpios, secos y libres de grasa y polvo.

Se adhiere perfectamente sin el uso de una imprimación a la mayoría de sustratos no porosos pero siempre se recomienda realizar un test previo de adherencia.

Se recomienda cubrir los bordes de la junta para no contaminar las superficies con la silicona.

Aplicar un cordón mediante una pistola de extrusión manual o neumática y alisar con espátula o dedo humedecido con agua jabonosa.

LIMPIEZA

Producto fresco: Bostik Cleaner E y/o Toallitas Limpiadoras Bostik

Producto seco: sistemas mecánicos como rascar/lijar.

COLORES Y FORMATOS

CÓDIGO	FORMATO	CAJA	EAN
30621547	Translúcido - Cartucho 280 ml	12	8412663215479
30621546	Blanco - Cartucho 280 ml	12	8412663215462
30621523	Gris - Cartucho 280 ml	12	8412663215233
30621521	Marrón - Cartucho 280 ml	12	8412663215219
30621522	Negro - Cartucho 280 ml	12	8412663215226
30621520	Aluminio - Cartucho 280 ml	12	8412663215202

PRECAUCIÓN

Para mas información consulte la hoja de datos de seguridad en: <https://www.bostik.com/spain/es>

RENDIMIENTO

De 10 a 15 metros lineales para un cordón de 5 mm de diámetro. Puede utilizarse la siguiente fórmula:

$$\frac{280 \text{ ml}}{\text{sección de junta (mm}^2\text{)}} = \text{metros lineales por cartucho}$$

ALMACENAJE

18 meses en envases originales sin abrir, almacenados en locales secos y frescos, entre +5°C y +25°C.

CERTIFICACIONES

- A+ (Regulación francesa sobre COV's)
- MARCADO CE (trans/blanco):
 - EN 15651-1: F-EXT-INT-CC
 - EN 15651-2: G-CC
 - EN 15651-3: S S1
- MARCADO CE (otros colores):
 - EN 15651-1: F-EXT-INT-CC 12,5E
 - EN 15651-2: G-CC
 - EN 15651-3: S XS1

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.

BOSTIK SERVICIO TÉCNICO

asistenciatecnica@bostik.com
+34 93 586 02 00

