

HOJA TÉCNICA BLOCK MOHO

Sellador tixotrópico elástico de silicona ácida monocomponente, que retícula en contacto con la humedad. Alta resistencia al moho.

PROPIEDADES

- Temperatura de aplicación +5°C a +40 °C
- Resistencia a la temperatura -40°C a + 150 °C
- Alta calidad y durabilidad prolongada.
- Secado en 30 minutos
- Resistencia a la intemperie y al envejecimiento
- Elevada resistencia a la radiación UV
- No amarillea
- No ennegrece
- No merma
- Interior/Exterior
- No descuelga
- Elasticidad permanente
- No pintable

ULTRASHIELD TECHNOLOGY

El producto contiene un activo biocida, diseñado para liberarse únicamente cuando las condiciones favorecen el desarrollo de moho. Gracias a ello, el producto presenta:

- **Protección 10 veces más duradera.** Evita la proliferación de moho durante períodos mucho más largos que una silicona convencional.
- **Eficiencia máxima del activo.** Asegura las propiedades del sellador intactas durante toda su vida útil.

NORMAS / ENSAYOS / CERTIFICADO

Marcado CE

- EN 15651-2 G CF
- EN 15651-3 S

Emisión COV

- Reglamento COV francés: Clasificación A+

INFORMACIÓN DEL PRODUCTO

Presentación	Cartucho de 280 mL (25uds)
Caducidad	18 meses
Colores	Translúcido y blanco
Almacenamiento	Conservar en un lugar fresco y seco entre +5°C a +35°C

APLICACIONES

- Sellado de sanitarios: estanqueidad en contornos de lavabos, bañeras, platos de duchas, cocinas y fregaderos.
- Sellado de materiales no porosos en general donde se requiera una alta calidad de sellado.
- Sellado de materiales vítreos y vitrificados
Sellado de materiales cerámicos.
- Sellado de juntas en aluminio anodizado, acristalamiento, sellado de vidrio a carpintería, cerramientos, sellado de carpintería entre sí.

MODO DE EMPLEO

Sellado:

Aplicar mediante una pistola, neumática o manual, formando un cordón continuo y evitando formar bolsas de aire. A continuación, alisar con una espátula humedecida en agua jabonosa

Dimensión de la junta

La junta debe ser diseñada según la capacidad de movimiento del sellador. En general, la junta debe tener un espesor comprendido entre 5-25

mm. La relación entre anchura y profundidad dependerá del ancho de la junta.

En general, para juntas de más de 10mm, la relación entre anchura y la profundidad debe ser aproximadamente 2:1 respectivamente. Para juntas de menor tamaño, la relación debe ser aproximadamente 1:1.

Ancho (mm)	10	15	20	25
Profundidad (mm)	8	8	10	12
Rendimiento (m)	3,75	2,5	1,5	1

RENDIMIENTO SELLADOR

$$L = 280 / (a \cdot p)$$

L: longitud del sellado en m

a: ancho de la junta en mm

p: profundidad de la junta en mm

ADHESIÓN

Excelente adhesión sobre: materiales vítreos, vitrificados, cerámicos, aluminio anodizado.

No recomendamos su uso para sellados estructurales de acristalamiento, ni montaje de espejos, ni contacto directo con los alimentos.

No debe estar en contacto con metales como cobre, zinc. No es compatible con sustratos alcalinos como mármol, hormigón, fibrocemento y mortero.

DATOS TÉCNICOS

Propiedades	Método	Unidades	Valores
Dureza	DIN 53505	Shore A	20
Deformación permanente		%	20
Formación de piel	(25°C/60%HRA)	Minutos	15
Tiempo de reticulación	(3mm/25°C/60% HRA)	Horas	24
Resistencia a la tracción	ISO 37	N/mm ²	1,2 ± 0,2
Elongación a la rotura	ISO 37	%	475
Densidad		g/mL	0,97
Módulo 100%	ISO 37	N/mm ²	0,6

LIMPIEZA

Para su limpieza se recomienda utilizar alcohol, MEK u otro tipo de disolvente (se recomienda probar la compatibilidad del disolvente con la superficie a limpiar).

No deben utilizarse jabones, detergentes u otros tratamientos acuosos.

El sellador en fresco se elimina con disolventes orgánicos.

El sellador curado se elimina aplicando sobre el cordón BRIK-CEN PL-25.

ACCESORIOS RECOMENDADOS

Pistola de cartucho P-1441

SEGURIDAD E HIGIENE

Consultar la hoja de seguridad del producto para más información acerca de la manipulación y almacenamiento seguros.

NOTA

La información, contenida en este documento y el asesoramiento recibido por parte de Quiadsa, tanto de forma verbal como escrita, está basada en nuestra experiencia y en el conocimiento actual de nuestra gama de productos (usados y almacenados de forma correcta y dentro de su vida útil) debe ser considerada una colaboración sin compromiso. La aplicación del producto queda fuera de nuestro control declinando toda la responsabilidad derivada de una utilización inadecuada. El cliente es el responsable de confirmar y valorar, previamente a su utilización, mediante prueba o ensayo del producto, que es adecuado para su fin. Nuestra garantía se limita exclusivamente a asegurar la calidad de nuestros productos conforme a nuestros estándares de calidad. Quiadsa se reserva el derecho de cambiar las propiedades de sus productos. Los usuarios deben de conocer y utilizar, la última versión actualizada de las hojas de datos técnicos, Quiadsa las remitirá previa solicitud de éstas o bien se podrán descargar en la página 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