

FICHA TÉCNICA SILICONA ACÉTICA MULTIUSO

DESCRIPCIÓN

Sellador de silicona monocomponente de reticulación acética que en contacto con la humedad atmosférica se convierte en una junta elástica. Especialmente formulada para la aplicación en el sellado de todo tipo de juntas sanitarias de estanqueidad, en materiales como vidrio, cerámica y materiales vitrificados, aluminio anodizado o fibra de vidrio.

CARACTERÍSTICAS

Color: Blanco / Translucido

Olor: Acético

Densidad: 0,93gr/cm³

Temperatura descomposición: N.D/N.A

- Curado rápido
- Con protección fungicida. Adecuado para aplicaciones sanitarias domésticas.
- Excelente adhesión sobre una gran variedad de soportes no porosos.
- Elasticidad permanentemente.
- Gran resistencia a la radiación UV, los cambios de temperatura y al envejecimiento.

Aspecto:		Silicona acética
Consistencia:		Pasta sin desprendimiento
Densidad:	(ISO 2811-1)	Aprox. 0,93 g/ml
Secado al tacto:	(OQ.06-interno)	12-20 minutos (a 23°C; 50% H.R.)
Formación de piel:	(OQ.16-interno)	Aprox. 20-30 minutos (a 23°C; 50% H.R.)
Curado:	(OQ.18-interno)	Aprox. 2-3 mm/24 h.
Descuelgue:	(ISO 7390)	0 mm (a 5°C y 50°C)
Dureza Shore A:	(ISO 868)	Aprox. 15
Contenido en COV:	(SCAQMD norma 1168)	Aprox. 370 g/l
Temperatura aplicación:		+5°C a +40°C
Temperatura de servicio:		-40°C a +150°C

Propiedades a tracción:

ISO 37 (2mm grosor, probeta tipo S2, 7 días 23°C;50% H.R.)		
Modulo 100%		0,25 MPa
Resistencia a tracci		1,10 MPa
Alargamiento a la rotura		400 %

Estos valores pueden variar dependiendo de factores ambientales tales como temperatura, humedad y tipo de soporte. El tiempo hasta el curado completo puede extenderse a menores temperaturas, humedad más baja o aumento del grosor de la junta.

APLICACIONES

Para juntas de bañeras, duchas y sanitarios. En todas las juntas que soportan humedades sin temperaturas extremas.

A causa de su reticulación ácida, no se debe aplicar sobre materiales de construcción como hormigón, mampostería, mármoles sin pulir o materiales porosos, metales férricos, cobre y latón ni cauchos.

MODO DE EMPLEO

Las superficies deben estar limpias y secas. En caso de que las superficies estén impregnadas de grasa, será necesario limpiar con un disolvente como por ejemplo la acetona. Las adherencias sobre determinados materiales deberán ser ensayadas con anterioridad.

PRESENTACIÓN

Cartuchos de 280 ml. 24 unidades/caja

ALMACENAMIENTO

Conservado en su envase original sin abrir, en lugares secos y a temperaturas inferiores a 25°C, puede almacenarse durante 12 meses.

RECOMENDACIONES DE GESTIÓN DE RESIDUOS

Se recomienda, debido al contenido del envase, entregar el mismo a un gestor de residuos autorizado para su destrucción o recuperación, así como de cualquier elemento desechable que haya estado en contacto con el producto.

Rendimiento

Consumo estimado en metros lineales por cartucho de 280 ml. (aprox.):

Ancho de junta(a):	5 mm	6 mm	8 mm	10 mm	12 mm	15 mm	20 mm	25 mm	30 mm
Profundidad junta(b):									
5 mm	11,2	9,3	7	5,6	4,5	3,7	2,8	2,2	1,8
8 mm	7	5,8	4,3	3,5	3	2,3	1,7	1,4	1,1
10 mm	5,6	4,6	3,5	2,8	2,3	1,8	1,4	1,1	0,9
12 mm	4,6	3,8	3	2,3	2	1,5	1,1	0,9	0,7
15 mm	3,7	3,1	2,3	1,8	1,5	1,2	0,9	0,7	0,6

Las zonas sombreadas en verde indican la relación ancho y profundidad recomendada.

Seguridad:

Es recomendable su empleo en lugares bien ventilados. El producto no reticulado puede causar irritación en los ojos. Evítese el contacto con los ojos y la piel. Para mayor información, véase la Hoja de datos de Seguridad correspondiente.

NOTA

La información ofrecida en esta ficha técnica es de tipo general en base a nuestra experiencia. No podemos hacernos responsables, por el uso indebido e inadecuado del producto.