

SYMA 130

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO:

SYMA 130 es un sellador de silicona ácida monocomponente que polimeriza en contacto con la humedad por medio de un sistema de curado acetoxi dando un producto altamente flexible.

SYMA 130 soporta altas y bajas temperaturas (-40 °C hasta +100 °C) y sus propiedades físicas están diseñadas para dar un excelente rendimiento y durabilidad.

CARACTERÍSTICAS:

- Buena adhesión sobre cristal, superficies acristaladas, cerámica y aluminio anodizado
- Gran resistencia al envejecimiento
- Resistente al ozono, a la radiación UV y a temperaturas extremas.
- Contiene fungicidas

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

Base	SILICONA ACÉTICA	
Sistema de curado	Por humedad ambiental	
Temperatura de aplicación	+5 °C y +35 °C.	
Velocidad de extrusión,	< 150 g/min 3 mm/ 2 bar	
Densidad	0.95 – 0.98 g/cm ³ ISO 1183	
Dureza (Shore A)	15 ± 3	ISO 868
Módulo 100 %	> 0.25 N/mm ²	ISO 8339
Resistencia a tracción	> 0.4 N/mm ²	ISO 8339
Elongación a rotura,	> 300 %	ISO 8339
Resistencia al descuelgue	< 2 mm	
Formación de la piel*	< 15 min	
Pérdida de tack*	< 30 min	
Velocidad de curado	2 a 3 mm/24 horas *	
Resistencia térmica	-40 °C a +100 °C	

* Dependen de la humedad y de las condiciones de temperatura.

APLICACIONES:

- Sellado de juntas de estanqueidad y de unión
- Trabajos de bricolaje
- Adecuado para usos sanitarios

MODO DE EMPLEO:

Asegúrese de que las superficies estén limpias y secas. Limpie todas las juntas de polvo, aceites, suciedad, sellantes anteriores y otros contaminantes que puedan impedir el pegado de la silicona. Las superficies no porosas se deben limpiar y desengrasar con un disolvente adecuado como el limpiador SYMA antes de la aplicación del sellante.

ENVASE Y COLORES:

SYMA 130 se suministra en cartuchos de 280 ml en cajas de 25 cartuchos.

SYMA 130 está disponible en translúcido y blanco.

Otros colores consultar condiciones



SYMA 130

CONSERVACIÓN:

12 meses si se mantiene en el envase original y si se conserva en un lugar fresco y seco.

LIMITACIONES:

SYMA 130 no puede ser pintada.

SYMA 130 no se recomienda para la utilización en piedras naturales como mármol y granito, puede manchar la piedra. Tampoco es compatible con sustratos alcalinos como cemento, ...

SYMA 130 no es adecuado para el sellado de acuarios ni el sellado de juntas sumergidas en agua durante largos períodos de tiempo.

SYMA 130 no es adecuada para la colocación de espejos.

SYMA 130 no es adecuada para acristalamiento estructural

SYMA 130 no debe ser usada en contacto con metales como cobre, plomo o zinc porque provoca corrosión.

SEGURIDAD:

Durante la vulcanización se desprende ácido acético. Este vapor no debe ser inhalado en altas concentraciones. Aplicar en lugares bien ventilados.

Evitar contactos prolongados con la piel. En caso de contacto con los ojos, lavar con agua abundante.



AVISO IMPORTANTE:

Las recomendaciones y los datos publicados en este folleto se basan en cuidadosos ensayos de laboratorio y en nuestra experiencia. Por las múltiples variaciones de los materiales y las condiciones de cada proyecto, rogamos a nuestros clientes efectúen sus propios ensayos de utilidad bajo las condiciones previstas y cumpliendo nuestras instrucciones generales. Así se evitan equivocaciones y perjuicios, cuyas consecuencias serían ajenas a esta empresa.