

QUILOSA AKLESIL Uso General

Silicona Ácida



Silicona ácida multiuso. Excelente adhesión al vidrio, aluminio, azulejos, cerámica, superficies acristaladas y otras superficies no porosas. Uso general.

VENTAJAS

- Sellador monocomponente, vulcanizable a temperatura ambiente (RVT) y fácil sistema de aplicación.
- Cura en contacto con la humedad del aire para formar un caucho con unas magníficas propiedades mecánicas y una excelente resistencia a la intemperie. Ideal para entornos marinos e industriales agresivos.

USO RECOMENDADO

- Sellados en acristalamientos, sellado vidrio-carpintería de aluminio.
- Sellado en baños y cocinas.

NORMAS / ENSAYOS / CERTIFICADOS

Marcado CE

- EN 15651-2 G-CC / EN15651-3 S

Información adicional

- "Certificado A+". Producto de muy bajas emisiones. Determinación de Compuestos Orgánicos Volátiles de acuerdo a la norma ISO 16000.

DATOS TÉCNICOS

Aspecto	Valor
Pasta cremosa homogénea	+
No curado	Valor
Descuelgue (ISO 7390) [mm]	0

1/3

SELENA IBERIA, SLU

Marie Curie, nº19, planta 6,1.
28521 Rivas, Madrid-España
ES: +34 900 92 32 95

R. Calouste Gulbenkian, nº52, 7º, E4
4050 - 144 Porto - Portugal
PT: +351 800 919 552

info@quilosa.com
www.quilosa.com



Tack free (ASTM C-679-71) [min]	15-20
Formación de piel (BS 5889 Ap.A) [min]	25-35
Velocidad de curado (23°C y 55% h.r.) [mm/24h]	2-3
Temperatura de aplicación [°C]	5 - 50
Curado, (4 semanas a 23°C y 55% H.R.)	Valor
Similar al caucho	+
Dureza Shore A (ISO 868)	13
Recuperación elástica (ISO 7389) [%]	90
Módulo elástico 100% (ISO 37) [MPa]	0.35
Resistencia a la tracción, ISO 37 [MPa]	1.2
Elongación a rotura, ISO 37 [%]	400
Resistencia a temperatura [°C]	-50 - +150
Resistencia Química	Valor
Agua, agua jabonosa, agua salina	+++
Ácidos y álcalis inorgánicos diluidos	++
Aceites y grasas minerales	++
Petróleo, fuel, hidrocarburos	+
Otros productos: consultar	*

INSTRUCCIONES DE USO

Antes de la aplicación, lea atentamente las instrucciones de seguridad descritas en la Hoja de Seguridad del producto.

INFORMACIÓN ADICIONAL

Resistencias Químicas: +++ Excelente / ++ Muy buena / + Buena / -- Muy mala / - Mala / * Consultar.

Debido a su reticulación ácida, este producto no debe aplicarse sobre los siguientes sustratos:

- Materiales de construcción como hormigón, mampostería, mármol y similares.
- Caucho, por el riesgo de decoloración.

Para estos casos se dispone de una amplia gama de selladores no ácidos.

SELENA IBERIA, SLU

Marie Curie, nº19, planta 6,1.
28521 Rivas, Madrid-España
ES: +34 900 92 32 95

R. Calouste Gulbenkian, nº52, 7º, E4
4050 - 144 Porto - Portugal
PT: +351 800 919 552

info@quilosa.com
www.kuilosa.com



La información contenida en la presente ficha técnica se proporciona de buena fe en base a los estudios realizados por Selena y se considera precisa. Sin embargo, dado que las condiciones y métodos de uso de nuestros productos escapan a nuestro control, dicha información no deberá reemplazar las pruebas de clientes a fin de garantizar que los productos de Selena sean plenamente satisfactorios para sus aplicaciones específicas. La única garantía ofrecida por Selena es que el producto cumpla con sus especificaciones de venta actuales. Por tanto, el único recurso al que tendrá derecho en caso de violación de dicha garantía quedará limitado al reembolso del precio de compra o sustitución de todo producto para el que se demuestre un estado distinto al garantizado. Selena Iberia S.L.U. renuncia expresamente a cualquier otra garantía expresa o implícita de aptitud para un fin específico de comercialización. Asimismo, Selena renuncia a toda responsabilidad por cualquier daño o perjuicio imprevisto o consecuente. Las sugerencias de uso no deberán interpretarse como una incitación a la infracción de derechos de patentes. Las indicaciones y datos técnicos contenidos en la presente ficha técnica se basan en nuestros conocimientos y experiencia actuales y declinamos toda responsabilidad por las consecuencias derivadas de un uso inadecuado de los mismos. Por consiguiente, nuestra garantía se limita exclusivamente a la calidad del producto suministrado. La información técnica podrá ser modificada sin previo aviso. Si la necesitara, rogamos la solicite de forma periódica.

TRANSPORTE / ALMACENAMIENTO

Guárdese en lugar fresco y seco.

Almacenar en su envase original cerrado.

Tiempo de almacenamiento: 12 meses.

ADVERTENCIAS Y RECOMENDACIONES DE SEGURIDAD

Durante el curado, el producto emite ácido acético, por lo que la zona de trabajo deberá estar bien ventilada.

Debe evitarse, a causa de posibles irritaciones, todo contacto del producto fresco con los ojos o mucosas. Si esto ocurriese deberán lavarse con agua abundante y, en caso necesario, acudir al médico.

Las imprimaciones utilizadas contienen disolventes inflamables a temperatura ambiente. No fumar ni utilizar llamas abiertas cerca de la zona de trabajo. En caso de contacto con los ojos, lavar con agua abundante y acudir al médico.

Usar guantes y, en caso de manchas, lavarse con un detergente industrial cuando el producto está aún fresco.

NO DEBEN LAVARSE LAS MANOS CON DISOLVENTES.

Para más información solicite la hoja de seguridad del producto.