

FICHA TÉCNICA

Edición: 11/1/07
Últ.revisión: 3/6/08



PRODUCTO

SELLACEYS
Espejos

PRESENTACIONES

Cartucho 280 ml

Refs. SAP

506006

Descripción

Sellaceys Espejos es un sellador elastómero monocomponente de silicona de reticulación neutra.

Sellaceys Espejos reticula en contacto con la humedad del ambiente transformándose en una masa elástica de muy buenas propiedades mecánicas y con un excelente comportamiento frente a agentes atmosféricos, ozono, radiación UV, etc.

Sellaceys Espejos está especialmente indicado para la fijación y el sellado de espejos. Sellaceys Espejos no ataca el lacado. Sellaceys Espejos cuenta con un alto poder de adhesión sobre cemento, hormigón, azulejos, madera... Sellaceys Espejos no ennegrece ni se cuartea.



Características

- Tipo de sellador: Alcoxi o neutro
- Color: Blanco
- Densidad: 1,01 kg/l
- Viscosidad (20°C): 140 Pa.s
- Formación de piel (23°C, 50% HR): 6 – 8 min
- T_{aplicación}: +5°C – +40°C
- Velocidad Reticulación (23°C, 50% HR): 4 mm/1^{er} día; 7,5 mm/3^{er} día; 10 mm/7^o día
- Dureza Shore A (ISO 868): 20
- Módulo a Elongación 100% (2 mm, 23°C, 50% HR): 0,3 MPa
- Resistencia Rotura (2 mm, 23°C, 50% HR): 1,1 MPa
- Elongación Rotura (2 mm, 23°C, 50% HR): 480%

Aplicaciones

- Multimaterial.
- Fijación y sellado de espejos gracias a su alto módulo y a su naturaleza neutra.
- Sellado de juntas sobre carpintería de aluminio y plásticos.
- Mármol y piedra natural sin ataques ni manchas.
- Resistencia al ennegrecimiento, cambios climáticos, ácidos,

FICHA TÉCNICA

Edición: 11/1/07
Últ.revisión: 3/6/08



- humedad, etc.
- Sellado de juntas perimetrales.

Modo de Empleo

- Las superficies a sellar deben estar limpias, secas y desengrasadas. *El producto utilizado para la limpieza de las superficies dependerá de la naturaleza de las mismas, pero en el caso de soportes metálicos o cristal puede usarse un trapo limpio humedecido en acetona. En otros casos, consultar el método de limpieza con el fabricante de los soportes.*
- Cortar el extremo de la boca del cartucho y enroscar la cánula cortándola a la sección deseada (cortar en diagonal).
- Colocar el cartucho en una pistola.
- Para sellar: Aplicar un cordón de Sellaceys Espejos y alisar con una espátula.
Para pegar: Aplicar Sellaceys Espejos por puntos y sujetar mecánicamente hasta que esté completamente seco (24 h).
- Limpiar los restos de silicona con un trapo. Una vez seca, puede eliminarse el sobrante con un cúter.

Disolución y limpieza

El producto no curado se puede eliminar mediante un trapo. El producto curado únicamente puede ser eliminado por procedimientos mecánicos.

Almacenaje

Almacenar en un lugar fresco y seco entre -20°C y +30°C. En su envase original la vida del producto es de 12 meses.

Seguridad

Ver FDS.

Garantizamos las propiedades uniformes de nuestros productos en todos los suministros. Las recomendaciones y los datos publicados en esta hoja técnica se basan en nuestro conocimiento actual y rigurosos ensayos de laboratorio. Debido a las múltiples variaciones en los materiales y en las condiciones de cada proyecto, rogamos a nuestros clientes que efectúen sus propios ensayos de utilidad bajo las condiciones de trabajo previstas y siguiendo nuestras instrucciones generales. Con esto se evitan posteriores perjuicios, cuyas consecuencias serían ajenas a la empresa.

FICHA TÉCNICA

Edición: 11/1/07

Últ.revisión: 3/6/08



Los datos indicados en esta Hoja Técnica no deben ser considerados nunca como una especificación de las propiedades del producto.