



ViapolSela Vidros

Sellador flexible a base de silicona

1. Descripción

ViapolSela Vidros es un sellador de silicona de cura acética con fungicida, indicado para sellado de superficies lisas y no ferrosas en baños y cocinas.

2. Características Técnicas

Características	
Base química	Polisiloxanos
Aspecto	Pastoso
Color	Incoloro
Ensayos	Resultados
Densidad (no curado)	0,98 g/cm ³
Dureza Shore A	15 (± 5)
Tiempo de formación de piel	16 minutos
Tiempo de secado al toque	~150 minutos
Tiempo de cura	3 mm / 24 h
Cohesión al acero y vidrio	100 %
Elongación en la ruptura	400 %
Temperatura de aplicación	5 a 40 °C
Resistencia a la tracción	1,20 MPa
Resistencia a la temperatura después de la cura	- 40 a 140 °C

Valores típicos obtenidos a 23°C / 50% Humedad Relativa

Nota: Los valores presentados son resultados típicos obtenidos, no sirven como especificación del producto y pueden variar de acuerdo con la temperatura y humedad relativa ambiente.

3. Ventajas

- No escurre;
- Buena adherencia en la mayoría de los sustratos;
- Óptima elongación y flexibilidad;
- Excelente durabilidad;
- Buena resistencia a la humedad;
- Posee fungicida que inhibe la acción de hongos.

4. Usos

- Sellado en sustratos de vidrio y aluminio;
- Juntas de terminación en marcos de aluminio, box de baños y similares;
- Acabamientos diversos en superficies lisas y no ferrosas;
- Sellado en cerámica, piezas sanitarias, boxes y azulejo;

- Sellado en fibras cerámicas vitrificadas, acrílicos y algunos tipos de plástico.

Para otros usos y aplicaciones, consulte al Departamento Técnico (sac@viapol.com.br).

5. Instrucciones de Uso

Preparo de la superficie

La superficie a ser sellada debe estar limpia, seca, libre de partículas sueltas y descontaminada para garantizar una buena adherencia.

Herramientas necesarias

Aplicador de sellador tipo pistola (manual o eléctrica), espátula y cinta crepe.

Aplicación

Haga un corte a 45° en el pico del **ViapolSela Vidros**. Coloque el cartucho en la pistola y presione el gatillo en operación continua de modo de rellenar totalmente el punto deseado, ejerciendo siempre una presión moderada para garantizar el contacto total del sellador con los bordes, evitando así la formación de burbujas de aire y garantizando una buena adherencia. Retirar el exceso de sellador con la ayuda de una espátula.

Terminación y retrabajos

Todo y cualquier terminación o retrabajo deben ser ejecutados antes del tiempo de formación de piel. La silicona acética no adhiere sobre sí mismo después de curado, por lo tanto, se hace necesaria la retirada total y una nueva aplicación.

Limpieza

Superficie, herramientas y equipos de aplicación pueden ser limpiados inmediatamente después el uso, antes del inicio de la cura, con la ayuda de un paño limpio embebido en alcohol. El material endurecido o curado solo puede ser removido mecánicamente.

6. Restricciones de Uso

El producto no debe ser utilizado:

- Para pegado y fijaciones tipo estructural – vidros de fachada, espejos, etc.;
- En inmersión prolongada con agua;
- En superficies porosas, como mampostería, hormigón, maderas, pisos cerámicos, pudiendo causar manchas a los sustratos y falta de adherencia;
- En materiales de construcción que pueda liberar óleos, plastificantes o solventes – materiales como madeira impregnada, juntas de goma o cintas adhesivas;
- En espacio totalmente confinado, pues el sellador necesita de la humedad atmosférica para curar;
- Siliconas acéticas con fungicidas no pueden ser utilizados en acuarios y en aplicaciones que tendrán contacto directo con alimentos;
- No acepta pintura.

7. Presentación / Estiba

Presentación	Estiba
Cartucho 260 gramas – caja conx 12 unidades	Máximo 6 unidades

8. Validez / Almacenamiento

Doce (12) meses a partir de la fecha de fabricación en los envases originales, lacradas e intactas, en local cubierto y seco, ventilado y alejado de fuentes de calor. La temperatura máxima para almacenado es de 10 a 25 °C.

9. Recomendaciones de Seguridad

Antes de iniciar los trabajos consultar la FISPQ (Ficha de Informaciones de Seguridad de Productos Químicos), disponible en nuestro sitio www.viapol.com.br

Utilice EPI's adecuados como guantes y máscara de protección facial, botas impermeables y lentes de seguridad.

Mantener el producto fuera del alcance de niños y animales domésticos.

En caso de contacto con la piel, lavar la región con agua y jabón neutro.

En caso de contacto con los ojos, lavar con abundante agua potable por mínimo 15 minutos y buscar orientación médica.

Por eventual irritación de la piel, ojos o ingesta del producto, buscar orientación médica, informando sobre el tipo de producto.

En caso de ingesta, no inducir al vomito y busque auxilio médico inmediatamente.

10. Cuidados Ambientales

No descarte el producto o envases en el medio ambiente. Realizar la disposición final de residuos de forma adecuada conforme la legislación ambiental local vigente y reglamentos aplicables de acuerdo con las características del producto o material. No reutilice los envases vacíos.

Por más detalles, consultar la ficha de seguridad (FISPQ) del **ViapolSela Vidros** y/o productos citados en nuestro sitio www.viapol.com.br

Nota: Las informaciones contenidas en esta ficha están basadas en nuestro conocimiento para su ayuda y orientación. Advertimos que el desempeño de nuestros productos depende de las condiciones de preparación de superficie, aplicación y almacenamiento, que no están bajo nuestros cuidados. El rendimiento práctico depende de la técnica de aplicación, de las condiciones del equipamiento y de la superficie a ser revestida. No asumimos así, cualquier responsabilidad relativa al rendimiento y al desempeño de cualquier naturaleza debido al uso inadecuado del producto. Por más aclaraciones consultar a nuestro departamento técnico.

Viapol se reserva el derecho de cambiar las especificaciones o informaciones contenidas en este folleto sin previo aviso.