



SELLADOR DE SILICON 100%

DESCRIPCIÓN. PASA SIL es un sellador de un componente 100 % base silicón, elástico y traslucido, que polimeriza en contacto con la humedad del medio ambiente y que al polimerizar se torna elástico.

USOS.

- Para sellar vidrios de ventanas y cristales en fachadas integrales
- Para sellar o unir materiales como aluminio, cerámica, lamina porcelanizada o azulejos.
- Para sellar peceras (externamente), invernaderos, domos, equipos electrónicos o vitrinas.
- Para unir y sellar aluminio con vidrio.

VENTAJAS.

- Alta resistencia a la intemperie y al envejecimiento.
- Debido a su elasticidad resiste movimientos estructurales moderados.
- Rápido secado al tacto.
- No escurre en juntas verticales ni sobre cabeza
- Forma un sello impermeable
- Una vez seco resiste el contacto con agua.

APLICACIÓN.

Consideraciones Previas y Limpieza de la Superficie:
Las entre caras de las juntas deberán estar limpias y libres de cualquier material extraño, algunos substratos pueden requerir un esmerilado o corte por medio manual / mecánico para producir una superficie firme y limpia. Todas las partículas sueltas en las superficies deberán ser eliminadas antes de aplicar el sellador.
Para la limpieza no se recomienda utilizar detergentes, jabón o agua.
Para una limpieza especial se recomienda utilizar con una brocha ligeramente impregnada con alcohol isopropílico y secar con un trapo que no suelte pelusa.
Después de la limpieza, se deben cubrir los márgenes de la junta con cinta adhesiva, con el propósito de retirar los excesos de **PASA SIL** y la junta tenga un acabado uniforme y limpio

Aplicación del Producto.

Aplicación:
Colocar el cartucho en la pistola abierta, cortando previamente la pipeta en un ángulo de 45 ° al tamaño de la junta, accione el gatillo para presionar en el embolo y aplíquelo sobre la junta. Una vez aplicado el **PASA SIL** se requiere repasarlo con una espátula plana, para que al secar se torne cóncavo y el sellador trabaje adecuadamente.
Inmediatamente después de terminada la aplicación se retira la cinta adhesiva.

PRESENTACIÓN.

- Cartucho de 300 ml

COLOR

- Transparente

RENDIMIENTO. Un cartucho de 300 ml rinde 11.5 m en juntas de 5 x 5 mm

DATOS TECNICOS

PARAMETRO	ESPECIFICACIÓN	METODO
Olor	A ácido acético	
Densidad	1.02 – 1.03 gr / ml	
Relación de curado (25 ° C y 50% HR)	Al tacto horas máximo Final 4 a 5 días	ASTM-C-679
Rango de aplicación	- 25 ° - 60 °	
Dureza Shore a 21 días	23	ASTM-D-2240
Resistencia a a tensión	15 kgf / cm ²	ASTM-D-412
Elongación	350%	ASTM-D-412
Capacidad de movimiento	+100% - 50%	ASTM-C-719

NOTA: Los datos incluidos fueron obtenidos en condiciones de laboratorio.



SELLADOR DE SILICON 100%

PRECAUCIONES.

- No se recomienda para inmersión continua
- No se recomienda en contacto directo con el plateado de los espejos
- No se recomienda para sellar o unir materiales a base de policarbonatos.

MEDIDAS DE SEGURIDAD

- En caso de contacto con los ojos y piel, lave con agua abundante
- No se deje al alcance de los niños.

ALMACENAMIENTO Y CADUCIDAD.

A partir de la fecha de fabricación, este producto puedes conservar sus propiedades hasta por 12 meses, siempre y cuando se encuentre bajo techo y sellado correctamente, en lugar fresco y seco.

Este producto esta garantizado en su proceso de fabricación y cumple con las normas de calidad establecidas para su uso.
Sin embargo la aplicación incorrecta de este producto está fuera de nuestro alcance, por lo que PASA® no se hace responsable por el uso inadecuado de este producto.
Para cualquier duda consultar a nuestro departamento técnico.