HOJA DE DATOS TÉCNICOS

PARASILICO MONUMENT



PROPIEDADES

- Sellador sustitutivo de masilla para acristalamiento
- Sellador de silicona monocomponente de curado alcoxi neutro de alta calidad
- Elasticidad permanente
- Muy fácil de aplicar
- Gran resistencia , a la intemperie y a las altas y bajas temperaturas
- Compatible con piedra natural
- Excelente adherencia en sobre casi todos los materiales de construcción
- Elevada resistencia a los rayos UV
- Estructura granulada
- No aparecen arrugas o grietas
- Fácil de mantener
- Elevada resistencia al envejecimiento y a la intemperie

APLICACIONES

- El producto fue desarrollado para reemplazar la masilla clásica y se aplica en un cordón triangular, para una vista tradicional.
- Colocar Vidrio para monumentos.
- Orangeries, edificios de invernadero.
- Adecuado como sellado superior para vidrio laminado, acristalamiento aislante, vidrio de restauración en marcos de madera o acero con o sin subdivisiones.

ESPECIFICACIONES	
Densidad (g/ml)	1.3
Consistencia	Pasta
Temperatura de aplicación	+5°C - +40°C
Resistencia a la temperatura	-40°C - +120°C
Sistema de curado	Reticulación por la humedad del aire
Velocidad de curado a 23°C y 50% H.R. (mm, después de 24h)	3
Tiempo de formación de la piel a 23°C y 50% H.R. (mín.)	14
Dureza Shore A: ISO 868	41
Deformación máxima admisible: ISO 11600	7.5%
Módulo a ruptura: ISO 8339 (N/mm²)	0.6
% alargamiento a la ruptura: ISO 8339	100
Conservación del producto sin abrir	12 meses
Condiciones de almacenaje	Almacenar en un lugar seco y fresco a +5°C a +25°C. Mantener alejado de la luz solar directa.

EMBALAJE Y COLOR
25 x cartucho 300ML/caja - 1200 unidades/palet RAL9010 Blanco puro, RAL9011 Negro grafito
20 x bolsa 600ML/caja - 900 unidades/palet RAL9010 Blanco puro, RAL9011 Negro grafito

Los datos en esta ficha fueron redactados según los últimos datos del laboratorio. Los característicos técnicos pueden ser adaptados o cambiados. No se pretende ser exhaustivo. Antes del uso se ha de comprobar si el producto es apto para la aplicación deseada. A tal fin se necesitan pruebas preliminares. Se aplican nuestras condiciones de venta generales

DL CHEMICALS Since 1936 Manufacturer of Sealants

DL Chemicals nv
Roterijstraat 201-203 - Zone 5 Snepbeek - 8793 Waregem - Belgium
T +32 56 62 70 51 - F +32 56 60 95 68
info@dl-chem.com - **www.dl-chem.com**

Última Actualización: 25-11-2026

MODO DE EMPLEO

Preparación

- Es importante una buena ventilación durante la colocación y el curado.
- Las superficies deben estar firme, secas y limpias.
- Si hace falta, desengrasar con Parasilico Cleaner, MEK, alcohol de quemar, etanol..
- El usuario debe asegurarse de que el producto utilizado es el apropiado para la aplicación. En caso necesario, póngase en contacto con nuestro servicio técnico.

Imprimación

- Sustratos absorbentes: Silicone Primer Porous Surfaces (transparente, tiempo de secado ± 60 min.).
- Sustratos no absorbentes: Silicone Primer Non-Porous Surfaces (transparente, tiempo de secado ± 60 min.).
- El uso de una imprimación puede ser necesario en soportes muy porosos, en caso de dificultad de adherencia o en condiciones de uso exigentes.

Aplicar

- Aplique el producto del cartucho/bolsa con una pistola de calafateo manual o neumática.
- El tamaño y la forma de la junta es muy importante. Evite las juntas delgadas.
- Para juntas triangulares anchas, use Nozzle XL.
- No aplicar carga térmica, mecánica o química antes del secado completo.

Dimensiones de las juntas

- Anchos de junta adecuados de 5 mm a 30 mm
- En juntas con una anchura de hasta 10 mm: la profundidad de la junta debe ser igual a su anchura
- En juntas más de 10 mm: profundidad de la junta = (anchura de la junta/3) + 6 mm.

Acabado

- Evite que el agente de herramientas termine en la superficie antes de aplicar la lechada de silicona. La silicona no se adhiere a una superficie húmeda
- Alise para la formación de la capa con una espátula humedecida con Perfect Joint Tooling Agent o en seco, para mantener la apariencia granulada y mate.

Limpiar

- Las herramientas, superficies y residuos sin curar se pueden eliminar con Parasilico Cleaner, Multi-Purpose Super Cleaner o Cleaning Wipes. El resto de la silicona se puede eliminar con Silicone Remover después del curado
- Después de curar, retire mecánicamente los elementos endurecidos.

Reparación

Utilizar el mismo producto.

SEGURIDAD

Consultar la información de seguridad del envase y la ficha de datos de seguridad para más información.

PUNTOS DE ATENCIÓN

- No apto para inmersión permanente.
- No apto para su uso en superficies butiminosas.
- No es adecuado para su uso en PE, PP, PA, PTFE (teflón).

Los datos en esta ficha fueron redactados según los últimos datos del laboratorio. Los característicos técnicos pueden ser adaptados o cambiados. No se pretende ser exhaustivo. Antes del uso se ha de comprobar si el producto es apto para la aplicación deseada. A tal fin se necesitan pruebas preliminares. Se aplican nuestras condiciones de venta generales

DL Chemicals nv
Roterijstraat 201-203 - Zone 5 Snepbeek - 8793 Waregem - Belgium
T +32 56 62 70 51 - F +32 56 60 95 68
info@dl-chem.com - **www.dl-chem.com**

Última Actualización: 25-11-2026

- No apto para su uso en poliacrilato y policarbonato
- No se puede pintar.
- Compatible con mayoría de sellos de borde y láminas PVB de vidro laminado. Debido la inmensa variedad de láminas PVB disponibles en mercado y porque el fabricante puede cambiar la composición sin mencionar esto,esta declaración no garantiza la tolerancia.
- Parasilico Monument en negro no es adecuado para su uso en piedra natural (puede causar manchas). Para los otros colores, el uso en piedra natural no es un problema.
- Al utilizar en PVC, limpie bien la superficie. Es recomendable realizar una prueba de adhesión previa.

AUTORIZACIONES TÉCNICAS Y ETIQUETAS DE CALIDAD

- Clase de emisión de COV francesa A+



Los datos en esta ficha fueron redactados según los últimos datos del laboratorio. Los característicos técnicos pueden ser adaptados o cambiados. No se pretende ser exhaustivo. Antes del uso se ha de comprobar si el producto es apto para la aplicación deseada. A tal fin se necesitan pruebas preliminares. Se aplican nuestras condiciones de venta generales

DL Chemicals nv
Roterijstraat 201-203 - Zone 5 Snepbeek - 8793 Waregem - Belgium
T +32 56 62 70 51 - F +32 56 60 95 68
info@dl-chem.com - **www.dl-chem.com**

Última Actualización: 25-11-2026