



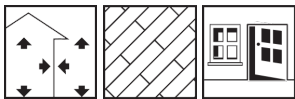
MultiSil

Sellador universal de silicona de curado alcóxico

Color	Disponibilidad			
	Cant. por palet	1056	1056	864
	UNIDADES DE ENVASADO	6 x 310 ml	12 x 310 ml	12 x 600 ml
	Tipo de envase	Cartucho	Cartucho	muñeca de aluminio
	Clave de envase	06	12	60
	Artículo número			
gris ventana	7378	■		■
cemento gris	7379	■		
transparente	7380		■	■
blanco	7381		■	■
marrón medio	7382	■		■
marrón	7385	■		
marrón oscuro	7386	■		■
negro	7387		■	■
manhattan	7388		■	■
gris oscuro	7390	■		■
gris claro/gris plata	7391		■	■
gris medio	7392	■		■
oregon	7395	■		■
Colores especiales	7389		■	■
* 600 ml bajo solicitud				

Consumo / cantidad a aplicar Aprox. 100 ml/m por 1 cm² de área de la junta

Campos de aplicación



- Trabajos de acristado - especialmente en la construcción de ventanas de madera
- Juntas de expansión y dilatación en instalaciones sanitarias y sector de la construcción
- Sellados en el área del techo
- Construcción metálica y de chapas.
- Interiores, parquet, etc.
- Montaje de espejo y metacrilato
- No utilizar sobre piedra natural (p.e. mármol) y para acuarios y juntas debajo del agua

Propiedades

- Resistente al desgaste y sin estrías
- Soporta recubrimientos de pintura según DIN 52452, parte 4.
- Con conservante del recubrimiento contra daños microbianos
- De muy fuerte adherencia
- En muchos fondos, no requiere imprimación de adherencia

Datos característicos del producto

- En estado de entrega

Densidad (20 °C) Aprox. 1,0 g/ml

- En estado reaccionado



Alargamiento a la rotura (DIN EN ISO 8339)	> 200 %
Esfuerzo de tracción 100% (DIN EN ISO 8339)	0,28 N/mm ²
Memoria elástica (DIN EN ISO 7389)	> 80 %
Pérdida de volumen (DIN EN ISO 10563)	Aprox. -4 %
Deformación total admisible (DIN EN ISO 15651-1)	25 %

Los valores indicados constituyen propiedades típicas del producto y no deben interpretarse como especificaciones del producto vinculantes.

Certificados

- Certificado de inspección cámara estéril
- Prueba de compatibilidad metacrilato
- Informe de prueba decontaminación
- Prueba de compatibilidad con el asfalto según DIN 52452
- Certificado de conformidad clase de material B1
- Informe de prueba ift abrasión
- Informe de prueba alimentos
- Informe de prueba acerca de la idoneidad del producto para la producción de espejos
- Informe de prueba resistencia al moho
- Certificado de inspección medios agresivos
- Certificado de inspección general clase de material B1
- Tarjeta de colores

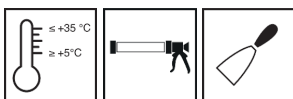
Posibles productos del sistema

- Silicon Primer P (7270)
- Agente alisador (7725)
- Sistemas de recubrimiento de ventanas Induline
- Sellador - mineral

Preparación del trabajo

- Requisitos que debe cumplir el soporte
Los flancos de junta deberán estar firmes, secos, limpios y libres de grasa, lijados
- Preparativos
En el área de las ventanas, tomar en cuenta el reglamento de DIN 18545 o las informaciones del IFT Rosenheim.
En el área de construcción, respetar las dimensiones de la junta según DIN 18540.
Rellenar las juntas demasiado profundas con cordones redondos.
De ser necesario y según el fondo, utilizar Imprimación de silicona P como imprimación de adherencia.
Tomar en cuenta los tiempos de evaporación.

Elaboración



- Condiciones de aplicación
Temperatura del material, del entorno y del sustrato: mín. +5 °C a máx. +35 °C.

Cortar las puntas de manera diagonal según el grosor de la junta y rellenar la ranura.
Aplicar con la presión adecuada sobre los flancos de junta, luego alisar con una espátula húmeda.

Indicaciones para la aplicación

- La formación de la capa y el endurecimiento dependerán del almacenamiento y varían con el envejecimiento del producto.
El tiempo de endurecido aumenta con la profundidad de la junta.
- Secado
Formación de capa: aprox. 8 Minuten (+23 °C/50 % rF)
Endurecimiento: aprox. 2 mm/día (+23 °C/50 % rF)

Indicaciones

Por lo general los selladores de silicona tienden bajo ciertas condiciones a presentar una decoloración (Amarilla). A continuación los factores que más influyen en ello:

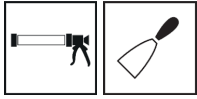
- Contacto con pinturas a base de resinas alquídicas o aceite de lino
- En el caso de las maderas, contacto con resinas y terpenos
- Contacto con limpiadores que contengan aldehídos o cetonas
- habitaciones oscuras
- Exposición al humo del tabaco.

Las desviaciones de las normativas actuales deben de acordarse por separado.
Para la aplicación y ejecución deben observarse los certificados de inspección disponibles en cada caso.



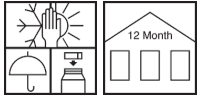
Utensilios de trabajo / limpieza

Pistola manual y de aire comprimido, espátula, cinta adhesiva



Estabilidad de almacenamiento / caducidad

Mín. 12 meses en los envases cerrados en origen y sin abrir en un lugar fresco, seco y protegido de las heladas. Pedidos especiales (color/consistencia) 6 meses. Tomar en cuenta la etiqueta del envase.



Seguridad / normativas

Encontrará información detallada sobre la seguridad durante el transporte, almacenamiento y manipulado, así como sobre la eliminación y ecología, en nuestra Hoja de datos de seguridad actualizada

Eliminación

Eliminar las grandes cantidades de restos del producto de acuerdo con las normativas aplicables en el envase original. Reciclar los envases después de haberlos vaciado completamente. Este producto no debe eliminarse junto con la basura doméstica. No introducir en el alcantarillado. No vaciar al desagüe.

Reglamento sobre productos biocidas

Contiene como "product tratado" un biocida (agente protector de película) con ingrediente activo biocida 2-n-Butilbenzo[d]isotiazol-3-ona para proteger la capa del ataque de organismos microbianos (algas, hongos, etc). Se recomienda estrictamente seguir las instrucciones de procesamiento.

Identificación CE



1119

Remmers GmbH

Bernhard-Remmers-Str. 13, D – 49624 Lönningen

14

GBI F 040-2

EN 15651-1: 2012

EN 15651-2: 2012

EN 15651-3: 2012

EN 15651-4: 2012

7380

Masilla de relleno para elementos de fachada en interiores y exteriores

(apto para la utilización en climas fríos), F-EXT-INT-CC;

Masilla de relleno para aplicaciones de acristalado

(apto para la utilización en climas fríos), G-CC;

Masilla de relleno para instalaciones sanitarias, S;

Masilla de relleno para juntas de dilatación en pisos interiores y exteriores

(apto para la utilización en climas fríos), PW-EXT-INT-CC;

Condicionamiento: Proceso A

Material de soporte: Mortero M1 / vidrio

Pretratado: Vidrio sin pretratado / mortero M1 con Silicon Primer P



Reacción al fuego:	Clase E
Impermeabilidad en agua y aire:	
Estabilidad:	≤ 3 mm
Pérdida de volumen:	≤ 10 %
Estabilidad vertical:	≤ 3 mm
Resistencia a la tracción:	NF
Resistencia al estiramiento luego de la precarga al sumergir en agua:	NF
Resistencia al estiramiento luego de sumergir en agua a 23°C:	≥ 25 %
Resistencia al estiramiento bajo precarga:	NF
Resistencia al estiramiento bajo precarga a -30°C:	NF
Resistencia al estiramiento (módulo secante) a -30°C:	≤ 0,9 MPa
Memoria elástica:	≥ 60 %
Adherencia y resistencia al estiramiento luego del efecto NF del calor, agua y luz artificial:	
Adherencia y resistencia al estiramiento bajo precarga luego de exponer al agua durante 28 días:	NF
Adherencia y resistencia al estiramiento bajo precarga luego de exponer al agua salada durante 28 días:	NF
Crecimiento microbiano:	3
Durabilidad:	Aprobado

Los datos / las informaciones ofrecidas arriba han sido obtenidos/as como valores orientativos en la práctica y en el laboratorio, por lo que se han de considerar básicamente como no vinculantes.

Por consiguiente, estas informaciones representan únicamente indicaciones de carácter general y describen nuestros productos, además de informar sobre su aplicación y elaboración. Aquí hay que

tener en cuenta, que debido a la variedad y diversidad de condiciones de trabajo, de los materiales utilizados y de los lugares de obra, por definición no se puede contemplar cada caso particular. Por esta razón recomendamos realizar en caso de duda pruebas o consultarnos. En la medida en que no aseguramos de forma expresa por escrito idoneidades ni propiedades específicas de los productos para una finalidad de uso fijada contractualmente, nuestro

asesoramiento y las instrucciones que damos a nivel de técnica de aplicación, son en cualquier caso no vinculantes, aunque se proporcionen según nuestro mejor saber. Por lo demás son aplicables nuestras Condiciones Generales de Venta y Suministro.

La presente ficha técnica queda reemplazada por cada nueva edición de ésta.