



VEDA FRANCE

Joints bâtiment - Building joints

VEDAFLEX SIL es una masilla de silicona monocomponente con módulo de elasticidad bajo y de reticulación neutra. Vulcaniza en contacto con la humedad atmosférica, formando un caucho extremadamente flexible y resistente.

No es corrosivo y no desprende olores fuertes.

USOS

VEDAFLEX SIL presenta una excelente adherencia en la mayoría de soportes de uso habitual en construcción: vidrio, hormigón, aluminio, PVC, etc.

Recomendado principalmente para :

- Impermeabilización de juntas entre el hormigón y la carpintería estructural
- Sellado de juntas alrededor de la carpintería de madera, metal y PVC
- Juntas de prefabricación pesada y ligera
- Juntas de estanqueidad para muros cortina
- Cualquier aplicación que precise una masilla inodoro
- Juntas de estanqueidad en la industria (frío, climatización, salas blancas,...)



PROPIEDADES TÉCNICAS

Propiedades físicas antes de la reticulación		
Aspecto	Pasta tixotrópica	
Densidad	1,25	
Formación de piel	4 - 7 min.	
Temperatura de aplicación	+ 5°C à + 40°C	
Recuperación elástica	90 %	
Módulo de elasticidad	Capacidad de movimiento +/- 25%	
Resistencia al alargamiento	Resistencia a la rotura: 1,40 Mpa, alargamiento de rotura: 550%	
Resistencia a la radiación UV	Si	
Propiedades físicas después de la reticulación		
Temperatura de servicio	- 40 °C à + 150°C	
Propiedades mecánicas		
Dureza Shore A	DIN 53505	25
Módulo 100 %	ISO 8339	0,40 MPa
Resistencia a la rotura	ISO 8339	1,40 MPa
Alargamiento de rotura	ISO 8339	550 %

ENVASES Y ALMACENAMIENTO

VEDAFLEX SIL se suministra en cajas de 24 cartuchos de 300 ml. Siempre que se conserve en el envase original cerrado, en un lugar fresco y seco, puede almacenarse 12 meses una temperatura de entre 5°C y 25°C.

COLORES

Blanco, gris, castaño, negro, bronce, marfil.

INSTALACIÓN

Los soportes deben estar limpios, secos, libres de polvo, grasa u otros productos que impidan la correcta adherencia de la silicona.

Para la limpieza de los soportes deben utilizarse productos adecuados, siguiendo siempre las recomendaciones del proveedor de los soportes. En caso de soportes no habituales, se recomienda hacer previamente una prueba para determinar la necesidad de utilizar imprimación. Las juntas de VEDAFLEX SIL no se pueden pintar.

© Todos los derechos reservados - Imágenes no contractuales - 09/2023



GV2 VEDA FRANCE

20, Allée des Erables - Bât. E - 93420 Villepinte - Francia

Dirección postal

CS 63052 - 95972 Roissy CDG Cedex

Tif : + 33 (0)1 48 61 70 80

Fax : + 33 (0)1 48 61 70 81

Correo electrónico : export@vedafrance.com

Web : www.vedafrance.com