illbruck
making it perfect.

Descripción

SP050 es un sellador adhesivo híbrido versátil de alta calidad tecnológica, de reticulación neutra, mono-componente y con alto módulo de elasticidad. Libre de silicona e isocianatos. Su reticulación se efectúa por absorción de la humedad. Esto permite que el pegamento realice una unión flexible y un sellado óptimo para muchos materiales (vidrio, acero, aluminio anodizado...)

Cobertura

El **SP050** está disponible en cartuchos de 310 ml y en bolsas de 400 ml.

Embalaje

Código	Color	Unidad/Caja	Cajas/Palet
378405	Blanco RAL 9003	12 cartuchos de 310 ml	100
380577	Blanco RAL 9003	20 bolsas de 400 ml	45
378406	Gris RAL 7042	12 cartuchos de 310 ml	100
380579	Gris RAL 7042	20 bolsas de 400 ml	45
377999	Negro RAL 9004	12 cartuchos de 310 ml	100
380578	Negro RAL 9004	20 bolsas de 400 ml	45

Información técnica

Características	Normas	Valores
Densidad	DIN 52 451-A	1,6
Consistencia		Tixotrópico
Tiempo de formación de piel a 23°C y 50% H.R.		15 min
Velocidad de reticulación a 23°C y 50% H.R.		Después de 24 h: aproximadamente 2,5 mm
Dureza Shore A	DIN 53 505	50
Módulo de elasticidad al 100%	DIN 53 504 S2	1,7 N/mm^2
Resistencia a la tracción	DIN 53 504 S2	2,1 N/mm^2
Temperatura de aplicación		+5 °C a +40 °C
Resistencia a la temperatura		-40 °C a +90 °C
Conservación		en su embalaje original cerrado, en un lugar fresco y seco, entre +5 °C y +25 °C
Almacenamiento		18 meses

Preparación

- En caso de aplicación mediante una pistola de aire comprimido,no emplear una presión superior a 3 bares.
- Los soportes tienen que ser sólidos y estar limpios de polvo y de grasa, así como de agentes antiadherentes.



SP050

MULTI ADHESIVE PRO

Cola Híbrida Polivalente Interior



Se puede usar en muy diversas aplicaciones: encolado en carpintería, unión de aluminio. Resistente a la intemperie, UV, a los choques y vibraciones, fuerte unión cuando existe una expansión significativa entre dos materiales, encolado de espejos, unión sobre sustratos sensibles ...

Ventajas

- Permanentemente elástico.
- Sin olor, sin disolvente y libre de isocianatos.
- Rápida.
- Interior/exterior.
- Producto tixotrópico.
- Puede pintarse después de curado.

SP050

MULTI ADHESIVE PRO

Cola Híbrida Polivalente Interior

Consejos de Aplicación

El **SP050** permite realizar una adhesión flexible y estanca, en interiores o en exteriores, con una adherencia excelente sobre numerosos soportes del sector de la edificación.
Adhesivo extremadamente polivalente:

- Unión de escuadras en ángulos de carpintería aluminio.
- Unión de elementos de diferente tipología.
- Unión resistente a la intemperie, a los rayos UV, a los choques y a las vibraciones.
- La unión experimenta una dilatación importante entre dos materiales.
- Unión de paneles acústicos.

Limpieza

- Sobre el producto aún fresco, utilizar el limpiador biodegradable **AA409**.
- Una vez que el adhesivo ha reticulado, sólo se puede limpiar con medios mecánicos (abrasivo, cutter ...).

A tener en cuenta

- Los adhesivos híbridos, reticulan al contacto de la humedad del aire, por lo que no se pueden utilizar en un lugar cerrado herméticamente.
- No utilizar en acristalamientos exteriores encolados, acristalamientos exteriores apoyados, la construcción de acuarios o juntas bajo el agua.

Salud y precauciones de seguridad

- Los adhesivos híbridos, reticulan al contacto de la humedad del aire, por lo que no se pueden utilizar en un lugar cerrado herméticamente.
- No utilizar en acristalamientos exteriores encolados, acristalamientos exteriores apoyados, la construcción de acuarios o juntas bajo el agua.
- La tecnología híbrida no es idónea para el uso en soportes como el cobre y el latón por las altas temperaturas que puede alcanzar el sustrato.

Certificados



Servicio Técnico
CPG Iberia tiene un experimentado Servicio Técnico, el cual, le ofrecerá asistencia en cualquier consulta de producto que requiera. Para una información más detallada, servicio o consejo, por favor llame a nuestro Servicio de Atención al Cliente +34 937 197 005

Garantía
Los productos de CPG Iberia están fabricados bajo las más estrictas normativas de calidad. Cualquier producto que haya sido aplicado de acuerdo con las instrucciones y recomendaciones de tremco illbruck y se demuestre que no ha funcionado correctamente, será sustituido sin cargo alguno. No se aceptará ninguna responsabilidad por la información proporcionada en este documento aunque se publique de buena fe y se considere correcto. CPG Europe se reserva el derecho de modificar las especificaciones del producto sin previo aviso, de acuerdo con la política de desarrollo y mejora continua de la Compañía.

Construction Products Group Europe

Tremco CPG Iberia SLU
Delegación España y Portugal
Ronda Maiols, 1
Edificio BMC. Local 135-137
T: +34 9 37 19 70 05
08192 Sant Quirze del Vallès
Barcelona • España
F: +34 937 197 499

info.es@cpg-europe.com
www.illbruck.com/es_ES