

Ficha técnica

SP033

ASSEMBLY SEALANT & ADHESIVE

Adhesivo y sellador híbrido de montaje

29-07-2024 / V 1

Descripción

SP033 es ideal para unir conjuntos estancos y flexibles. Es resistente a la intemperie, a los rayos UV, a los golpes y a las vibraciones. Se utiliza principalmente para: encolado de cuñas de refuerzo, sellado de ingletes, paneles y placas, tapices, alféizares de ventanas, rodapiés, revestimientos, varillas, azulejos, para el encolado de cuero y piel, etc.



Características y Beneficios

- Sin olor, sin disolvente y con un 0% de isocianatos.
- Viscosidad reducida y fácil extrusión, incluso en días de frío.
- Tixotrópico, no oscurece, incluso cuando hace calor.
- Sin formación de hilo.
- Muy buena adherencia sobre metales.
- Rápido fraguado.
- Gran elasticidad.

Finalidad de uso

SP033 es un producto ideal para el encolado de escuadras y la estanqueidad del corte de inglete en la fabricación de carpinterías de aluminio. Es resistente a las inclemencias del tiempo, a los rayos UV, a los golpes y a las vibraciones. Asimismo, permite realizar todo tipo de encolado estanco como, por ejemplo, el encolado de revestimientos, faldones, umbrales, cubrejuntas, barras, tejas, acondicionamientos, paneles, chapas, zócalos, etc.

Embalaje

Cartucho de 310 ml

Bolsa de 400 ml

Caducidad

12 meses

Almacenamiento

En su embalaje original cerrado, en un lugar fresco y seco, entre +5°C y +25°C

Ficha técnica

SP033

ASSEMBLY SEALANT & ADHESIVE

Información técnica

Temperatura de aplicación		+5°C a +40°C
Resistencia a la tracción	ISO 8339	1,2 N/mm²
Dureza Shore A	DIN 53 504 S2	33
Resistencia térmica		-40°C a +90°C
Limpieza	Si el producto aún está fresco, utilice el limpiador biodegradable AA409. Para la cola reticulada, sólo pueden utilizarse medios mecánicos (abrasión, cúter, etc.) para su limpieza.	

Preparación

En caso de aplicación mediante una pistola de aire comprimido, no se puede 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.

Aplicación

Aplicación en cordón mediante pistola manual o neumática.

Ponga en contacto los soportes que se deben montar antes de que acabe el tiempo de formación de piel.

Las resistencias mecánicas óptimas se obtienen después de la reticulación completa del adhesivo.

Al adherir piezas de grandes dimensiones, es preferible aplicar cordones múltiples de 10 mm de diámetro como máximo, con el fin de favorecer la circulación de aire.

En algunos soportes, como el ABS, el PMMA, el PVC rígido, o el poliestireno, se aconseja comprobar antes la correcta adherencia; En este caso, puede ser útil aplicar previamente la imprimación AT120 o el limpiador AT160.

Por favor, tenga 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.

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.

Garantía

Los productos de Tremco CPG Iberia se fabrican siguiendo estrictas normas de calidad. Cualquier producto que haya sido aplicado (a) de acuerdo con las instrucciones escritas de Tremco CPG Iberia y (b) en cualquier aplicación recomendada por Tremco CPG Iberia, pero que se demuestre que es defectuoso, será sustituido gratuitamente. No se aceptará ninguna responsabilidad por la información proporcionada en este folleto, aunque se publique de buena fe y se considere correcta. Tremco CPG Iberia se reserva el derecho de modificar las especificaciones del producto sin previo aviso, de acuerdo con la política de la empresa de desarrollo y mejora continuos.

Precauciones de salud y seguridad

Los adhesivos híbridos reticulan al contacto de la humedad del aire, por lo que no se pueden utilizar en un lugar cerrado

Ficha técnica

SP033

ASSEMBLY SEALANT & ADHESIVE

herméticamente.

No utilizar en acristalamientos exteriores encolados, acristalamientos exteriores apoyados, la construcción de acuarios o juntas bajo el agua.

Servicio técnico

Tremco CPG Iberia cuenta con un equipo de experimentados técnicos-comerciales que proporcionan asistencia en la selección y especificación de productos. Para obtener información más detallada, servicio y asesoramiento, llame al Servicio de Atención al Cliente al +34 937 197 005.

Ficha técnica

SP033

ASSEMBLY SEALANT & ADHESIVE

Certificación

