

Ficha técnica

LD704

ACRYLIC JOINT SEAL

Sellador acrílico

29-07-2024 / V 1

Descripción

Sellador monocomponente a base de dispersión acrílica que se transforma en una junta plastoelástica cuando se evapora el agua del producto.



Características y Beneficios

- Etiqueta SNJF para fachada 12,5 P.
- Alisado sencillo, sin olor, sin disolvente y plasticidad permanente.
- Adherencia notable sobre hormigón, aluminio, madera y determinados PVC sin imprimación.
- Posibilidad de adherencia en soportes húmedos y no chorreantes.
- Excelente resistencia a las inclemencias del tiempo, al envejecimiento y a los rayos UV.
- Se puede pintar tras el secado.
- Duración del almacenamiento de 24 meses.

Finalidad de uso

El LD704 se emplea como:

- Junta de escasa dilatación (15% de anchura de la junta)
- En juntas de estanqueidad de interior, principalmente; puede utilizarse para el exterior al resguardo de la lluvia
- Bovedilla en el contorno de las carpinterías interiores
- Encolado de aislantes en soportes absorbentes

Embalaje

Cartucho de 310 ml Bolsa de 400 o 600 ml

Caducidad

24 meses

Almacenamiento

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

Ficha técnica

LD704

ACRYLIC JOINT SEAL

Información técnica

Base química	Polímero acrílico	
Resistencia UV	ISO 4892	Buena
Temperatura de aplicación	+5°C a +35°C	
Dureza Shore A	EN ISO 868	28 +/- 5
Resistencia térmica	-20°C a +80°C	

Preparación

En caso de aplicación mediante una pistola de aire comprimido, no se puede emplear una presión superior a 3 bares. Los soportes adherentes tienen que ser sólidos, libres de polvo, limpios, así como de agentes anti-adherentes. Para limpiar los soportes no absorbentes utilice un limpiador adecuado. Se recomienda realizar ensayos previos sobre los soportes pintados o frágiles.

Aplicación

Colocar un fondo de junta adaptado a la profundidad determinada. Los fondos de junta deben ser compatibles con el LD704 de acuerdo con el DTU 44.1. No son adecuados los fondos de junta que contengan aceite, alquitrán o betún, así como los materiales a base de caucho natural, cloropreno o EPDM. Para conseguir juntas con un acabado impecable, recomendamos colocar una cinta adhesiva a cada lado de la junta. Debe extruir el LD704 en la junta de forma que quede totalmente rellena. Apretar y alisar la silicona con la ayuda de una espátula de alisado AA310. Para facilitar la tarea, pulverice el líquido de alisado AA300 sobre la espátula. Con el fin de evitar el desgarramiento de la piel en formación, las cintas adhesivas deben retirarse inmediatamente después del alisado.

Tiempo de secado

1 semana, dependiendo de la temperatura, la humedad y el tamaño de la junta.

Limpieza de herramientas

El material fresco no curado puede eliminarse con agua. El acrílico curado solo puede eliminarse mecánicamente con una herramienta adecuada (por ejemplo, un rascador).

Por favor, tenga en cuenta

Durante el secado, el LD704 debe protegerse de las heladas y la lluvia. El proceso de secado se retrasa a bajas temperaturas. LD704 no es adecuado para el sellado de sustratos de vidrio y esmaltados, para juntas de dilatación en la construcción ni para juntas sumergidas. Pueden producirse cambios en el color y las propiedades físicas del sellante bajo la influencia de elastómeros orgánicos, como EPDM, neopreno, sustratos que contengan alquitrán o betún, así como ciertos adhesivos, productos químicos y de limpieza. El usuario debe asegurarse de la compatibilidad de los distintos materiales. El LD704 no es adecuado para : Aplicaciones VEC (Vidrio Exterior Acristalado) Fabricación de unidades de vidrio aislante Construcción de acuarios y todas las juntas sumergidas Pegado de espejos Juntas sanitarias

Ficha técnica

LD704

ACRYLIC JOINT SEAL

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

Guardar fuera del alcance de los niños

Evite el contacto con la piel y los ojos.

Para obtener información adicional, ver la ficha de datos de seguridad.

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

LD704

ACRYLIC JOINT SEAL

Imágenes de la aplicación



1.

Certificación



TREMCO
Construction Products Group

Tremco CPG Iberia SLU
Ronda Maiols, 1. Edificio BMC.
Local 135-137
08192 Sant Quirze del Vallès,
Barcelona
España
T: +34 937197005