



E502b.es

Ficha de producto

01/2023



Knauf FPP Putty Cord

Cordón de masilla para protección frente al fuego

Descripción del producto

Knauf FPP Putty Cord es un cordón sellante resistente al fuego y fácil de aplicar que se suministra como masilla conformable. La masilla es maleable a mano y reutilizable gracias a sus propiedades conformables.

Almacenaje

Debe almacenarse a temperaturas comprendidas entre 5 y 30 °C.

Campo de aplicación

El cordón de masilla está diseñado para ajustarse fácilmente alrededor de penetraciones de instalaciones donde el hueco alrededor del elemento que atraviesa la partición es muy pequeño o no hay ningún hueco. Los cordones de masilla se aplican cubriendo el hueco alrededor del elemento que atraviesa la partición y no necesitan rellenar el hueco en toda su profundidad.

Propiedades

- Certificado en muchas zonas del mundo, como la Unión Europea, Reino Unido, Emiratos Árabes Unidos y Australia
- La instalación es muy sencilla y rápida
- No se ve afectado por la humedad y puede usarse en salas húmedas
- Nunca se endurece y garantiza un ajuste hermético
- Respeto el medio ambiente, es fácil de usar y no contiene disolventes
- Vida útil de al menos 50 años
- ETA 21/0993
- EAD 350454-00-1104

Datos técnicos

Denominación	Valor
Estado	Masilla de silicona lista al uso
Densidad	1,55 g/ml
Durabilidad	Tipo Z ₂ : indicado para uso en condiciones interiores con humedad relativa menor de 85 % excluyendo temperaturas por debajo de 0 °C, sin exposición a lluvia o radiación UV
Almacenaje	Almacenado a temperaturas entre 5 y 30 °C
Vida útil	50 años en condiciones normales
Temperatura de servicio	-70 a +120 °C
Temperatura de aplicación	+4 a +40 °C
Color	Rojo
Forma	Cordones preformados para su uso previsto
Embalaje	Paquetes de cartón

Datos de emisiones (calidad del aire interior)

Compuesto	Tasa de emisiones después de 3 días	Tasa de emisiones después de 4 semanas
TVOC	190 µg/m ³	12 µg/m ³
TSVOC	< 5 µg/m ³	< 5 µg/m ³
VOC sin NIK	13 µg/m ³	< 5 µg/m ³
Valor R	0,10	< 0,0099
Formaldehído	< 3 µg/m ³	< 3 µg/m ³
Acetaldehído	< 3 µg/m ³	< 3 µg/m ³
Carcinogénico	< 1 µg/m ³	< 1 µg/m ³

Reglamento o protocolo	Conclusión
Reglamento francés de COV	A+
Reglamento francés de compuestos CMR	Cumple
AgBB	Cumple
Reglamento belga de COV	Cumple
Indoor Air Comfort®	Cumple
Indoor Air Comfort GOLD®	Cumple
EN 717-1§	E1
BREEAM International	Conforme
BREEAM-NOR	Cumple
LEED v4 (fuera de Estados Unidos)	Conforme

Ensayado por Eurofins Product Testing; informe disponible bajo pedido.

Suministro

Denominación	Formato	Embalaje	Código	EAN
Knauf FPP Putty Cord Ø15 mm x 20 cm	Paquete de 5 cordones	20 paquetes / caja	651090	5902367204327

Knauf

Datos de contacto:

Tel.: 900 106 114

knauf@knauf.es

www.knauf.es

Sistemas de Construcción en Seco Avenida de Burgos, 114 Planta 6ª, 28050 Madrid

La documentación técnica está sujeta a constantes actualizaciones y es necesario consultar siempre la última versión desde nuestra página web.

Todos los derechos reservados. Prohibida la reproducción total o parcial sin la autorización de Knauf GmbH Sucursal en España. Garantizamos la calidad de nuestros productos. Los datos técnicos, físicos y demás propiedades consignados en esta hoja técnica son resultado de nuestra experiencia utilizando sistemas Knauf y todos sus componentes conforman un sistema integral. Los datos de consumo, cantidades y forma de trabajo provienen de nuestra experiencia en el montaje, pero se encuentran sujetos a variaciones que pueden provenir de diferentes técnicas de montaje. Por la dificultad que entraña, no ha sido posible tener en cuenta todas las normas de la edificación, reglas, decretos y demás escritos que pudieran afectar al sistema. Cualquier cambio en las condiciones de montaje, utilización de otro tipo de material o variación con relación a las condiciones bajo las cuales ha sido ensayado el sistema puede alterar su comportamiento y en este caso Knauf no se hace responsable de las consecuencias del mismo.