

CONTEGA FIDEN EXO

Cinta comprimida, autoexpansiva, impermeabilizan frente a lluvias torrenciales, abierta a la difusión de vapor, para exteriores



Datos técnicos

Tejido		
Material	Espuma blanda de poro abierto de poliuretano con imprimación polimerica	
Propiedad	Normativo	Valor
Color		antracita
Valor-sd		< 0,5 m
Comportamiento al fuego	DIN 4102	B1, P-NDS04-1001
Permeabilidad por juntas	EN 1026	$a < 0,1 \text{ m}^3/[(\text{h}\cdot\text{m}\cdot(\text{daPa})\text{n})]$
Grupo de solicitud	DIN 18542	BG1
Impermeabilidad ante lluvias torrenciales	EN 1027	cumple hasta 600 Pa
Resistencia a la intemperie	DIN 18542	aprobado
revocable / pintable		sí
Compatibilidad con materiales convencionales	DIN 18542	conforme
Temp. de aplicación		desde + 1°C
Resist. temp.		de forma duradera desde -30 °C hasta + 90 °C
Almacenamiento		12 meses, seco y fresco de 1°C - 20°C

Campos de aplicación

Con la cinta comprimida, autoexpansiva CONTEGA FIDEN EXO se consigue uniones entre diferentes materiales de forma estanca a lluvias torrenciales pero abierta a la difusión de vapor. Esta cinta especialmente resistente a la intemperie dispone de una superficie autoadhesiva para facilitar su montaje.

Ventajas

- ✓ especialmente resistente a la intemperie
- ✓ Calidad BG1
- ✓ estanco a lluvias torrenciales y abierto a la difusión de vapor
- ✓ Montaje asegurado según RAL
- ✓ Gama amplia para los anchos habituales

Soportes

Limpiar la junta de suciedad y polvo. El muro de ladrillo tiene que tener una superficie igualada con una capa de mortero. Limpiar los marcos de ventanas lateralmente. En superficies heladas no se puede aplicar la cinta. La superficie del soporte tiene que estar libre de materiales repelentes (p.e aceite, grasa o silicona). El soporte ha de estar seco y solido.

La adhesión duradera se consigue en soportes de madera cepillada, plástico duro, tableros de madera como OSB o BFU y en hormigón y ladrillo.

Los mejores resultados para una solución segura se consigue en soportes de buena calidad. La idoneidad ha de comprobarse en todo caso, ante la duda realizar una adhesión de prueba.

Condiciones generales

En caso de temperaturas por encima de los 20°C se debe guardar la cinta en un lugar fresco en la obra. Con temperaturas por debajo de los 8°C se debe mantener la cinta a una temperatura más elevada. Elegir las dimensiones de cintas según las recomendaciones de la guía RAL para planificación y colocación.

Colocar la cinta 1 cm más largo que la medida de la junta.(estrujar la cinta un poco). Unir la cinta en esquinas y juntas con corte liso. Asegurar la colocación de la cinta en el lugar correcto mediante la superficie autoadhesiva en un soporte adecuado. Colocar la cinta siempre 2 mm retranqueado hacia el interior del canto exterior de la junta

Die dargestellten Sachverhalte beziehen sich auf den Stand der aktuellen Forschung und der praktischen Erfahrung. Wir behalten uns Änderungen der empfohlenen Konstruktionen und der Verarbeitung sowie die Weiterentwicklung und die damit verbundene Qualitätsänderung der einzelnen Produkte vor. Wir informieren Sie gern über den aktuellen technischen Kenntnisstand zum Zeitpunkt der Verlegung.

Weitere Informationen über die Verarbeitung und Konstruktionsdetails enthalten die pro clima Planungs- und Anwendungsempfehlungen. Bei Fragen erreichen Sie die technische Hotline von pro clima unter 0 62 02 - 27 82.45.

MOLL
bauökologische Produkte GmbH
Rheinalstraße 35 - 43
D-68723 Schwetzingen
Fon: +49 (0) 62 02 - 27 82.0
Fax: +49 (0) 62 02 - 27 82.21
eMail: info@proclima.de

