

SMART FACADE FIRE BARRIER TAPE



Descrição

Fita de alumínio revestida num dos lados com adesivo acrílico de longa duração, resistente aos raios ultravioleta e sensível à pressão.

Vantagens

- Grande força de adesão.
- Alta resistência aos raios ultravioleta.
- A emissão de COVs foi testada e excedeu os requisitos dos seguintes certificados: Indoor Air Comfort Gold, AgBB, Breeam International, Leed v4, French VOC Regulation.

Campos de aplicação

- ✓ Selagem de juntas entre barreiras corta-fogo horizontais e verticais.
- ✓ As superfícies onde será aplicada a fita devem estar limpas, secas e sem pó.
- ✓ Instalação. As juntas entre barreiras, sejam verticais ou horizontais, bem como os encontros entre elas nos cantos de 90°, devem ser vedadas. Para mais informações, consulte o documento "Guia de Instalação de Barreiras de Incêndio SmartFacade"



Normas de Ensaio

- A fita foi ensaiada segundo a norma BS476 partes 6 e 7: "Ensaio ao fogo de materiais de construção", tendo alcançado as classes 1 e 0.
- Parte 6. Método de teste para propagação de incêndio em produtos
- Parte 7. Método de teste para determinação da classificação da propagação superficial da chama em produtos.

Dados Técnicos

	VALOR	UNIDADE
Espessura total	0,12	mm
Alargamento	5	%
Adesão	60min 14-16 24 horas 19-20	N/25mm
Resistência à tração	95,5	N/25mm
Força para arranque	12	N
Permeabilidade ao vapor de água	< 1 gm/M ² /24hrs @ 38°C & 90% HR	-
Temperatura de serviço	-40°C +120°C	°C
Temperatura de aplicação	0°C +50°C	°C

Dimensões

Largura x Comprimento (mm)	96 x 45.000
----------------------------	-------------