

Window Filler

Isolamento de lã de ovelha · 30 kg/m³

Fita de lã cardada para preenchimento de juntas de portas e janelas. Fabricado com 100% lã de ovelha pura, sem aditivos sintéticos, e protegido contra pragas com a tecnologia Ionic Protect®. Isolamento renovável, durável, reutilizável e totalmente reciclável. A fonte apresenta o rótulo ecológico natureplus®.



Formatos de fornecimento

Espessura (mm)	Largura (mm)	Comprimento
30	—	200 m (1 rolo)

Fornecido em rolo de 200 m, com 30 mm de espessura. A fonte não indica largura.

Identificador técnico da fonte: CE-002/FB-/2020-01-15

Aplicações

Isolamento térmico e acústico

Isolamento de janelas, juntas e elementos construtivos pré-fabricados; janelas de cobertura; portas; juntas de dilatação; preenchimento e isolamento de cavidades.

Certificações e marcas



Reprodução das marcas da ficha original: natureplus®, aprovação técnica europeia, SHI Product Passport, klimaaktiv (parceiro) e ÖGNI (membro). Parcerias e adesões não são certificações do produto nem da Abrigo Vivo.



Window Filler

Dados técnicos do produto

Propriedade	Valor	Unidade	Norma
Intensidade de crescimento de bolor	0	—	EAD 040005-00-1201, Anexo B
Rótulo ecológico natureplus®	0103-099-0101	—	—
Condutividade térmica	0,033	λ_{tr} W/mK	EN 12667, ISO 8302
Índice de redução sonora ponderado de juntas	≥ 62 (-2; -5)	R_{sw} (C; C_{tr}) dB	EN ISO 10140-1
Índice de redução sonora ponderado de juntas	58	R_{STw} dB	EN ISO 10140-1
Resistência ao fluxo de ar por unidade de comprimento	10,2	kPa s/m ²	EN 29053-1
Resistência a insetos	Classe 0	—	EAD 040005-00-1201, Anexo C
Fator de resistência à difusão de vapor	1	μ	EN ISO 12572
Absorção de água por imersão parcial de curta duração WS	0,98-2,45	kg/m ²	EN 1609
Calor específico	1760	J/kg K	—
Absorção de água por imersão parcial de longa duração WL(P)	0,98-2,45	kg/m ²	EN ISO 16535
Boratos tóxicos para a reprodução	Nenhum	—	DIN EN 16516
Reação ao fogo	D-s2, d0	—	DIN EN 13501-1
Grupo de reação ao fogo segundo diretrizes VKF (Suíça)	RF3	—	SN EN 13501-1

Indicadores ecológicos e documentação

Os indicadores ecológicos segundo a EN 15804, como o potencial de aquecimento global total (GWP total), o GWP biogénico e a energia primária não renovável (PENRT), constam da Declaração Ambiental de Produto (EPD).

Para documentação complementar — textos para cadernos de encargos, referências em bases de dados de materiais e certificados de ensaio — contacte a Abrigo Vivo. Certificados de ensaio mediante pedido.

Os identificadores de aprovação e certificação reproduzem os dados técnicos da fonte e não constituem certificados emitidos à Abrigo Vivo.