

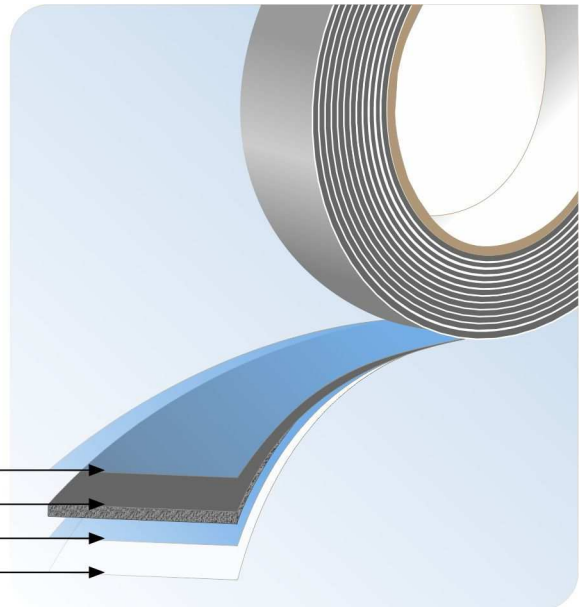
Informação do Produto

VITOLEN 111-G TWB B1

Fita de estanque/acústica auto-adesiva com adesivo exposto, de um lado de uma célula fechada espuma de poliestireno reticulado.

Composição do Produto

adesivo, borracha sintética
 transportador, espuma PE, antracite
adesivo de laminação
 reforço, filme siliconizado, claro



Aplicação

Fita estanque/acústica para montagem de perfis em forma de U e C para evitar pontes sonoras

Benefícios do produto

- O design especial permite uma aplicação rápida sem a remoção de um revestimento
- Muito boa adesão
- A espuma de células fechadas dificilmente absorve a humidade
- Resistente à água e aos produtos químicos mais comuns
- Estanque confiável entre diferentes elementos de construção, por exemplo, paredes, tetos e pisos

Dados técnicos e propriedades do produto

Espessura	3 mm
Denidade (DIN EN ISO 845)	25 kg/m ³
Força compressiva (DIN EN ISO 3386-1) a 25 % de deformação a 50 % de deformação	35 kPa 100 kPa
Conjunto de compactação (DIN EN ISO 1856-C) 22 h a 23 °C e 25 % de deformação 0.5 h após a alta 24 h após a alta	22 % 12 %
Absorção de água (ISO 2896)	≤ 1 vol%
Condutividade térmica (ISO 8301) a 10 °C a 40 °C	0.033 W/m·K 0.037 W/m·K

VITOLEN 111-G TWB B1**Dados técnicos e propriedades do produto**

Valor avaliado de isolamento acústico (DIN 522-10-4)	RST, w = 59 dB
Comportamento ao fogo (DIN 4102-1) entre material de construção maciço, mineral ou metálico, na deformação de pelo menos 50%	Resistente à chama, B1 (certificado P-MPA-E-01-635)
Resistência à temperatura	≤ 1 vol%
Temperatura de aplicação	5 °C a 30 °C

Processo

Os parâmetros de processamento mais importante e as informações sobre limpeza estão listados nas nossas informações sobre Processamento de fitas adesivas.

Armazenamento

6 meses após o recebimento da mercadoria, quando armazenado a 18°C e a 60% de humidade ao sol direto, na embalagem original

Informação Especial

Os dados e informações técnicas apresentadas são dados característicos até à data. Todos os conselhos são dados ao melhor dos nossos conhecimentos. Você é gentilmente solicitado a realizar seus próprios testes para determinar a adequação do nosso produto para a sua aplicação. Nossas condições gerais respondem a quaisquer dúvida sobre garantias e responsabilidades referentes a estes produtos, a menos que sejam previstos outros regulamentos.

Se precisar de mais informações sobre segurança, conformidades, REACH ou RoHS, por favor envie e-mail para: info@vito-irmen.de

06/2014 Fi