Proteção frente ao ruído

CINTA DE SOLAPE

Fita auto-adesiva de espuma de polietileno reticulado para sobreposição de rolos de IMPACTODAN entre si



A Fita de sobreposição Impactodan Impactodan é uma fita auto-adesiva de espuma de polietileno reticulado de 3 mm de espessura e 70 mm de largura.Utiliza-se como produto auxiliar na gama das soluções de isolamento de pisos Impactodan. Permite garantir a correcta sobreposição entre os rolos de Impactodan, evitando desse modo pontes acústicos que possam reduzir a qualidade acústica da solução.

Apresentação

- Comprimento (cm): 2500
- Largura (cm): 7
- Espessura (mm): 33
- Espessura (mm) ~ Norma: EN 1923EN 1923
- m² / embalagem: 1.75
- Rolos por palete: 36
- Superfície (m²): 1.75
- Classe logistica: (B) Produtos em stock, disponiveis num prazo inferior a 3 dias
- Código de produto: 620045

Dados técnicos

Conceito	Valor	Norma
Carga para uma deformação de 25% (kPa)	>30	EN 3386-1
Condutividade térmica a 20ºC (W/mK)	0.04	ISO 8302
Condutividade térmica declarada (W/mK)	0.040	EN 12667
Deformação remanescente (24h comprimido a 50%, 23ºC) (%)	<35< 35	EN 1856EN 1856
Densidade (kg/m³)	3030	EN 845EN 845

Conceito	Valor	Norma
Espesor del aislamiento a fijar (mm)	3	-
Espessura total (mm)	10	-
Módulo de elasticidade (KPa)	>2> 2	-
Reação ao fogo	FF	EN 13501-1EN 13501-1
Resistência à compressão a 25% (kPa)	> 30	UNE EN ISO 3386-1
Rigidez dinâmica (MN/m³)	< 100	EN 29052-1
Tolerância de esspessura (%)	<1< 1	EN 823
Tolerância Largaura e Altura (%)	<1< 1	EN 822EN 822
Trabalho de histerese (Nm)	>1.9> 1.9	EN 3386-1

Informação ambiental

Conceito	Valor	Norma
Compostos orgânicos voláteis (COV's) (µg/m³)	30	ISO 16000-6:2006
Conteúdo de matéria prima reciclada (%)	5	-
Conteúdo reciclado posterior ao consumidor (%)	5	-
Conteúdo reciclado prévio ao consumidor (%)	100	-

Normas e Certificação

- DIT 439R / 16 "SISTEMA DE AMORTECIMENTO DE RUÍDO DE IMPACTO".

Aplicação

- É utilizado para selar as juntas entre duas membranas de Impactodan.
- Pode ser utilizado para revestir instalações que têm de atravessar a argamassa flutuante.

Vantagens e benefícios

- Graças à composição idêntica à matéria-prima do IMPACTODAN, é possível dar continuidade ao sistema de amortecimento de ruídos de impacto.
- É inerte ao ataque de microrganismos garantindo a durabilidade ao longo do tempo.
- Instalação fácil e rápida.
- É apresentado dentro de um sistema, descriminado no Documento de Adequação Técnica nº 439 com ensaios in loco e uma instalação detalhada que facilita o correto acompanhamento da obra.

- A sua elevada resistência à humidade e difusão do vapor evita que os finos da argamassa entrem nas juntas do IMPACTODAN.
- A boa condutividade térmica torna-o ideal nos sistemas de aquecimento radiante, evitando a criação de pontes térmicas nas juntas.
- A boa elasticidade com carga contínua ao longo do tempo é a manifestação da sua utilidade, preservando as suas propriedades acústicas ao longo do tempo.
- A elevada flexibilidade permite revestir as instalações, evitando a ocorrência de pontes acústicas indesejáveis.

Indicações e Recomendações Importantes

- Como qualquer produto autoadesivo, deve-se ter em consideração que as superfícies a serem coladas devem estar bem limpas.
- É recomendado aplicar o produto acima dos 10º C.
- É recomendado consultar a implementação da Folha Técnica Impactodan.
- Deve ser tido em consideração que este produto faz parte de um sistema de Isolamento Acústico, e por isso, devem ser seguidas as instruções do Catálogo de Soluções Construtivas Danosa, Implementação do Isolamento Acústico. "Detalhes dos Pontos Singulares" (DPS), assim como o resto da documentação Danosa.

Manuseamento, armazenamento e conservação

- Armazenar em locais cobertos e ventilados, em conformidade com a legislação vigente relativa ao processo de armazenamento.
- Consultar a ficha de dados de segurança do produto.
- De acordo com as diretivas da CEE relativamente à rotulagem das substâncias perigosas (GefStoffV), não requer rotulagem especial.
- O produto não é considerado perigoso para transporte (ADR, RID, UN, IATA/ICAO)
- De qualquer forma, devem ser respeitadas as normas de Segurança e de Higiene no Trabalho, bem como as normas de boas práticas na construção.
- Manter afastado das chamas.
- Não são necessárias medidas especiais para manipular o produto.
- Para qualquer esclarecimento adicional, consulte o nosso departamento técnico.

Aviso

- As informações contidas neste documento e qualquer outro conselho dado são fornecidos de boa fé, tendo por base o conhecimento e experiência dos produtos da DANOSA sempre e quando sejam devidamente armazenados, tratados e aplicados, em situações normais e de acordo com as recomendações da DANOSA. A informação aplica-se unicamente ao (s) campo (s) de aplicação e ao (s) produto (s) expressamente identificados. No caso de alterações nos parâmetros ou pressupostos relativos à aplicação, ou no caso de um campo de aplicação diferente ao identificado, consulte o Departamento Técnico da DANOSA antes de usar os produtos DANOSA. As informações aqui contidas não liberam a responsabilidade dos agentes de construção de testar os produtos para a aplicação e uso previsto, bem como da sua correta aplicação de acordo com a regulamentação legal vigente. As imagens dos produtos utilizadas em nossas comunicações são indicativas e podem diferir ligeiramente na cor e na aparência estética em relação ao produto final.As encomendas serão aceitas de acordo com os termos das nossas Condições gerais de venda.A DANOSA reserva-se ao direito de modificar, sem aviso prévio, os dados refletidos nesta documentação.Website: **www.danosa.com** E-mail: **info@danosa.com** Telephone: **+34 949 88 82 10**