

BANDA COMPRIMÍVEL

FICHA TÉCNICA

Banda comprimível em polietileno expandido para a realização de juntas perimetrais de 5 mm e 8 mm de espessura e a dessolidarização perimetral



Pavimentos
interiores/exteriores



Composição

Polietileno expandido de células fechadas não reticulado (artigos 546644 e 546647).

Polietileno expandido de células fechadas não reticulado, com película adesiva na parte de trás, acoplado a película PE/LD com 10 µm de espessura (artigo 546646)

Fornecimento

- Rolo de 60 metros lineares para artigo 546644
- Rolo de 50 metros lineares para artigo 546646
- Rolo de 100 metros lineares para artigo 546647

Utilização

A BANDA COMPRIMÍVEL é utilizada para a realização de juntas perimetrais com 8 mm (art. 546644) e 5 mm (art. 546646 e art. 546647) de espessura, em betonilhas interiores e exteriores ou para separar a betonilha de todos os elementos verticais, tais como paredes, colunas, sistemas tecnológicos, etc.

Trabalhabilidade

A BANDA COMPRIMÍVEL deve ser aplicada num fundo bem nivelado e sem rugosidades (em caso de utilização do artigo 546646 com a parte de trás adesiva, o suporte também deverá ser libertado de poeiras e seco), pois é necessário que a banda adira continuamente ao elemento a separar de modo a assegurar um ângulo de 90° entre a banda comprimível e o plano horizontal. Ângulos maiores determinam uma diminuição da espessura da betonilha com o possível risco de rutura da mesma e a consequente redução da durabilidade do pavimento. Fixar a banda ao suporte utilizando a faixa adesiva para o art. 546646 ou um agramador com pontos de pelo menos 10-14 mm para o art. 546644 e o art. 546647; não deve haver espaços vazios nos cantos e arestas, pois podem levar, durante o jato, à rutura do material, e não permitir a correta colocação do revestimento subsequente. Se estiver prevista a colocação de uma camada de separação com a função de ecrã de travão de vapor, tela em polietileno, é necessário que a mesma seja virada sobre as paredes e sobre todos os elementos verticais, de modo a criar um "tanque" contínuo; a colocação da banda comprimível de 5 mm ou 8 mm (artigos 546644 e 546647) será efetuada quando a colocação da tela estiver concluída.

Se, por outro lado, estiver prevista a utilização da BANDA COMPRIMÍVEL de 5 mm (art. 546646), não é necessário virar a tela de nylon sobre os elementos verticais, uma vez que a película de polietileno presente na banda facilita a ligação com a tela de polietileno/nylon, garantindo a continuidade da dessolidarização; no caso de utilização de betonilhas com consistência fluida ou no caso de revestimentos sensíveis à ascensão de humidade, a película de polietileno deve ser selada à tela de polietileno utilizando uma fita adesiva resistente à humidade.

O excesso da banda comprimível que sai da betonilha deverá ser aparado uma vez terminada a colocação do revestimento (para revestimentos cerâmicos apenas após a vedação das juntas).



Observações

- Produto para uso profissional.
- A BANDA COMPRIMÍVEL deve ser mais alta do que a espessura da betonilha a realizar.
- Nas betonilhas exteriores, recomenda-se uma espessura da junta perimetral de pelo menos 10 mm.
- Não expor o produto à radiação solar direta.
- Seguir as normas e disposições nacionais.

Conservação

Conservar num local coberto, seco e bem ventilado, longe de substâncias ácidas corrosivas.

Características técnicas

	Cód. 546644	Cód. 546646	Cód. 546647
Espessura (mm)	8	5	5
Altura (mm)	100	100	75
Gramagem do polietileno expandido (kg/m ³)	18	18	15,5
Cor	Azul	Azul	Azul
Comprimento (m)	60	50	100
Largura da película de polietileno (cm)	-	30	-
Adesivo na parte de trás	não	sim	não

Os dados apresentados, referem-se a provas de laboratório; com as aplicações práticas na obra, os mesmos podem ser sensivelmente modificados segundo as condições de aplicação. Em todo o caso, o utilizador deve controlar a idoneidade do produto para a aplicação prevista, assumindo todas as responsabilidades derivantes do uso. A empresa Fassa reserva-se ao direito de produzir modificações técnicas sem nenhum prévio aviso.

Quaisquer especificações técnicas relativas à utilização de produtos Fassa Bortolo de âmbito estrutural ou anti-incêndio apenas terão um carácter de oficialidade se forem fornecidas pela "Assistência Técnica" e "Investigação, Desenvolvimento e Sistema de Qualidade" da Fassa Bortolo. Caso necessário, contacte o serviço de Assistência Técnica do seu próprio país de referência (IT: area.tecnica@fassabortolo.com, ES: asistencia.tecnica@fassabortolo.com, PT: assistencia.tecnica@fassabortolo.com, FR: bureau.technique@fassabortolo.fr, UK: technical.assistance@fassabortolo.com).

Lembramos que, para os produtos acima referidos, é necessária uma avaliação por parte do profissional responsável, segundo as normativas vigentes.