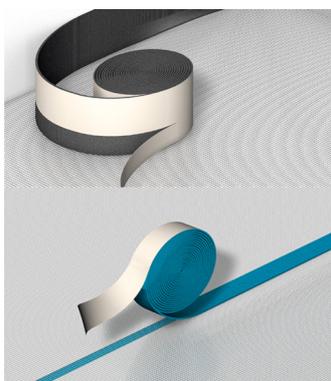


SILENS GP 1- SILENS NA 1

FICHA TÉCNICA

Junta de disjunção perimetral do adesivo com pré-incisão em "L" SILENS GP 1

Fita adesiva acústica de junção SILENS NA 1



Pavimentos interiores/exteriores

Composição

Polietileno expandido reticulado quimicamente de célula fechada; SILENS GP 1 é reforçado com TNT em polipropileno para evitar ruturas.

Fornecimento

- SILENS GP 1- rolo de 50 metros lineares (artigo 545430)
- SILENS NA 1- rolo de 50 metros lineares (artigo 545420)

Utilização

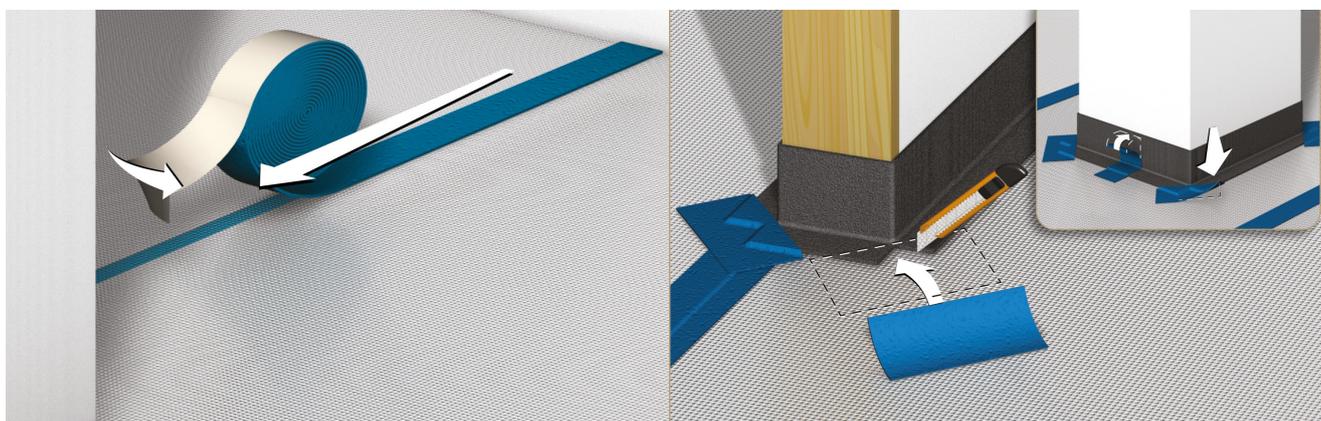
Os produtos são utilizados em combinação com o SILENS STA 10 para a realização de um sistema de pavimento flutuante para isolamento sonoro capaz de limitar a transmissão de vibrações.

SILENS GP 1 é uma junta de disjunção perimetral com pré-incisão de 50 mm para facilitar a colocação em "L" que é usada para separar a betonilha de todos os elementos verticais do edifício adjacentes à mesma, tais como paredes, colunas, sistemas tecnológicos, etc.

SILENS NA 1 é uma fita adesiva de junção a utilizar para vedar as sobreposições entre as várias telas de SILENS STA 10 ou para vedar todas as descontinuidades de SILENS GP 1, de modo a evitar a formação de perigosas pontes acústicas que possam comprometer parcial ou totalmente a eficácia da intervenção realizada.

Trabalhabilidade

Uma vez concluída a aplicação de SILENS STA 10, aplicar a fita adesiva SILENS NA 1 em todas as sobreposições, premir vigorosamente de modo a garantir a máxima aderência entre as duas abas. SILENS NA 1 deve também ser aplicado em todos os cantos abertos onde a junta de disjunção perimetral SILENS GP 1 tenha sido cortada ou, em todo o caso, em todos os pontos em que seja necessário assegurar a continuidade do sistema flutuante e o efeito "tanque".



SILENS GP 1 deve ser aplicado num fundo bem nivelado, sem rugosidades, sem poeiras e seco, uma vez que deve aderir continuamente ao elemento a separar, de modo a assegurar um ângulo de 90° entre o SILENS GP 1 e o plano horizontal em que o SILENS STA 10 foi aplicado.

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.

Uma vez concluída a colocação de SILENS STA 10 em toda a superfície a realizar, começar a colocar o SILENS GP 1. Retirar apenas a tira adesiva colocada no lado curto de 5 cm (parte inferior) e colá-la, ao longo de todo o perímetro, ao SILENS STA 10, tendo o cuidado de dobrar a 90°. Cortar apenas a parte inferior de SILENS GP 1 no ponto correspondente às mudanças de direção.

SILENS GP 1 não deve ser interrompido até ao ponto a partir do qual se inicia a posa; se se tiver de interromper e recomeçar com um novo rolo, a junção deve ser selada com SILENS NA 1.



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).



Para mais esclarecimentos sobre a aplicação, consultar a ficha técnica de SILENS STA 10.



Observações

- Produto para uso profissional.
- SILENS GP 1 deve ser mais alta do que a espessura da betonilha a realizar.
- Não expor o produto à radiação solar direta.
- Por nenhum motivo deverão os rolos ser guardados no exterior; a humidade, a água e o sol são causas graves de alterações no comportamento do autocolante.
- Seguir as normas e disposições nacionais.

Conservação

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

Características técnicas

	SILENS NA 1	SILENS GP 1
Espessura (mm)	2,8	4,9
Altura (mm)	75	100+50
Gramagem do polietileno expandido (kg/m ³)	30	30
Cor	Azul	Cinza antracite
Comprimento (m)	50	50
Adesivo na parte de trás	sim	sim

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.technica@fassabortolo.com, ES: asistencia.technica@fassabortolo.com, PT: assistencia.technica@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.