

Bucha universal de percussão para a fixação dos painéis isolantes nos sistemas de capote



Composição

A bucha FASSA BASE FIX é constituída por um corpo principal em polietileno (PE) e por um perno rígido em poliamida (PA) reforçado.

Fornecimento

- Unidades de embalagem para comprimentos de 70 mm a 200 mm: 200 unidades
- Unidades de embalagem para comprimentos de 220 mm a 260 mm: 100 unidades

Utilização

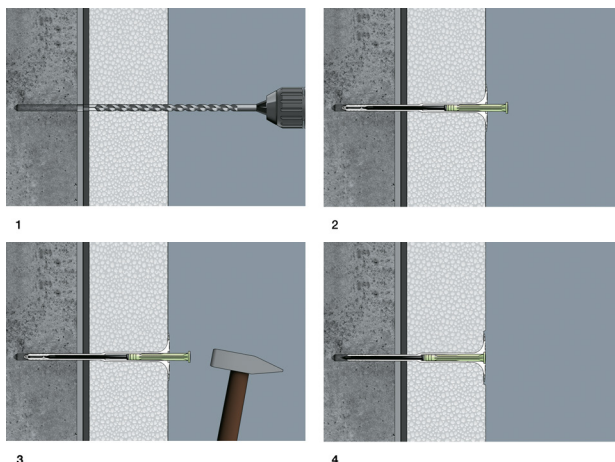
A aplicação da bucha nos painéis isolantes de um sistema de capote é feita para conferir ao sistema uma maior estabilidade dimensional, uma maior segurança nas cargas de depressão causadas pelo vento e permite ainda manter um efeito de fricção permanente entre a cola e o suporte.

A bucha FASSA BASE FIX é utilizada para a fixação dos painéis isolantes em EPS, XPS, cortiça, lã de rocha e poliuretano em suportes em betão, tijolos maciços e tijolos furados. A montagem, feita por percussão, apresenta a bucha rente ao painel.

Aplicação

Onde estiver prevista a instalação da bucha, fazer um furo Ø 10 mm. A furação poderá ser feita no modo roto-percussão, no caso de suporte de betão (A) e tijolo maciço (B), e no modo de rotação para o tijolo alveolar (C). Limpar o furo de eventuais resíduos.

Inserir a bucha no furo até esta estar quase ao nível do painel isolante, tendo o cuidado de não forçar excessivamente a inserção. Utilizar um martelo para bater no perno rígido saliente e fixar a bucha até colocar a anilha rente ao painel.



Observações

- Produto para uso profissional.
- Utilizar a bucha apenas nos suportes e com os painéis indicados.
- Respeitar a profundidade de ancoragem prevista para cada tipo de suporte.
- Fazer a furação respeitando a dimensão do diâmetro da bucha.
- Para determinar a quantidade de buchas por metro quadrado e o esquema de buchas, consultar o Manual Técnico de Aplicação do Sistema de Capote FASSATHERM.
- A execução incorreta da furação do suporte pode danificar a zona de ancoragem da bucha, comprometendo a fixação. Nestes casos, dever-se-á remover a bucha instalada e fazer uma nova furação com a inserção de uma nova bucha.
- Aplicar a bucha pelo menos 1 dia após a colocação dos painéis isolantes.
- A anilha deverá estar perfeitamente plana relativamente à superfície do painel isolante.
- A instalação da bucha apenas deve ser prevista onde há cola.

Qualidade

As buchas FASSA BASE FIX obtiveram a Aprovação Técnica Europeia ETA 16/0509 segundo as diretrizes ETAG 014 "buchas de plástico para a fixação de sistemas para o isolamento térmico de capoto" e estão certificadas para as categorias de utilização A, B, C, D, E.

Características Técnicas

Diâmetro da bucha	10 mm
Diâmetro da cabeça	60 mm
Comprimento da bucha	70 - 90 - 110 - 120 - 140 - 160 - 180 - 200 - 220 - 260 mm

Certificado técnico Europeu ETA-16/0509

Categoria de suporte	Tipo de suporte	Profundidade do furo	Profundidade de ancoragem	Densidade do suporte	Resistência à carga
	(mm)	(mm)	(mm)	(kg/dm ³)	(kN)
A	Betão C12/15	40	30	≥ 2,25	0,5
A	Betão C16/20 – C50/60	40	30	≥ 2,30	0,75
B	Tijolo	40	30	≥ 2,00	0,75
B	Tijolo tipo ADOBE	60	50	≥ 2,00	0,6
C	Tijolo furado na vertical	40	30	≥ 1,20	0,6
C	Tijolo furado na horizontal	40	30	≥ 0,80	0,4
D	Bloco de argila expandida	40	30	≥ 0,88	0,6
E	Betão celular AAC2	40	30	≥ 0,35	0,5
E	Betão celular AAC7	60	50	≥ 0,65	0,6

Para a determinação da classe de carga, deve aplicar-se o coeficiente de segurança nacional aos valores característicos de carregabilidade.

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 caráter 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.technical@fassabortolo.com, ES: asistencia.technical@fassabortolo.com, PT: asistencia.technical@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.