

FASSANET 110

FICHA TÉCNICA

Rede de armadura para rebocos em fibra de vidro resistente aos álcalis cor de branca com gramagem de 110 g/m²



Interior/Exterior

Composição

FASSANET 110 é um produto que deriva do entrelaçar de fios de fibra de vidro de elevada qualidade, que posteriormente são submetidos a um tratamento de impregnação que torna a rede resistente aos álcalis.

Fornecimento

- Rolos de 50 m de comprimento e 100 cm de largura (cód. 700860)

Utilização

FASSANET 110 é utilizada para reforçar argamassas de reboco a fim de contrariar as tensões devidas às oscilações térmicas e aos fenómenos de retração, reduzindo o risco de formação de fissuras ou microfissuras. Dependendo dos casos, a rede pode ser utilizada em toda a superfície a ser rebocada (por exemplo, para suportes heterogéneos e superfícies irregulares) ou, então, localmente em todos os pontos de possível concentração de tensões (descontinuidade entre materiais, cantos e arestas das aberturas, etc.).

Trabalhabilidade

FASSANET 110 é colocada sobre uma camada uniforme de argamassa de reboco no estado fresco, assegurando uma sobreposição entre as faixas adjacentes de pelo menos 10 cm. É então aplicada uma camada adicional de argamassa de cobertura. A rede não deve ser diretamente fixada à alvenaria, mas sim imersa na parte superficial do reboco acabado (de metade a 2/3 da espessura).

Para a armadura de juntas entre diferentes elementos, a rede deve ser estendida por cerca de 25 cm para além da linha de descontinuidade dos materiais.

Observações

- Durante a aplicação da rede, evitar a formação de bolhas ou pegamentos.
- A utilização da rede limita os fenómenos de fissuras, mas não pode garantir a sua ausência em todos os tipos de suporte e em todas as condições de obra. O nosso serviço de Assistência Técnica está disponível para o aconselhar sobre a metodologia a seguir para limitar estes inconvenientes. É oportuno consultar as indicações do fornecedor do suporte.
- A interposição da rede no reboco é geralmente menos eficaz do que a técnica da regularização armada na limitação de fenómenos de fissuras.
- Produto não estrutural: para intervenções de reforço, utilizar produtos específicos.
- FASSANET 110 é um artigo elaborado com base nas normas europeias vigentes (Reg. 1906/2007/CE - REACH), pelo que não é necessária a preparação da ficha de dados de segurança.

Para pormenores de aplicação é conveniente consultar as indicações presentes na documentação técnica Fassa.



Características Técnicas

Características	Valor
Cor	branco
Largura da malha	10,0 x 10,0 mm ($\pm 5\%$)
Gramagem da rede acabada	110 g/m ² ($\pm 5\%$)
Resistência à tração	1400 N/ 5cm ($\pm 2\%$)
Alongamento à rotura	3,5%
Espessura	0,75 mm

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.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.