



Construção em seco

03/2017

Malha Superficial Aquapanel® Skylite

Malha de fibra de vidro resistente aos alcalis do cimento para reforço do tratamento superficial em tetos exteriores Aquapanel.

Material

Composição

A Malha Superficial Aquapanel® Skylite é um material alcalino-resistente, de fibra de vidro, para resistir a trações superficiais. Está fabricada com filamentos de fibra de vidro com um diâmetro nominal < 5 micras.

Embalagem

Rolos de 1,0 m. x 50 m. 35 rolos/paleta
Código: 00475690

Campo de utilização

- Para reforçar a superfície das placas Aquapanel® Skylite em tetos suspensos de exterior.
- Para repartir as tensões de tração e evitar a fissuração à superfície.

Propriedades

- Flexível e elástica.
- Suporta tensões de tração.
- Diâmetro < 5 micras.
- Fácil de instalar.
- Suministra-se em rolos.
- Cor branca.

Malha Superficial Aquapanel® Skylite

Forma de trabalho, dados técnicos, propriedades



Forma de trabalho

Preparación

Antes de aplicar a Malha Superficial Aquapanel® Skylite, deve-se ter em conta o seguinte:

- Deixar secar bem todas as juntas antes de aplicar o cimento superficial Aquapanel® Skylite que vai suportar a Malha.
- Limpar a superfície, eliminando partículas soltas e pó.
- Caso seja necessário, aplicar um primário em toda a superfície, para garantir a aderência.

Armazenagem

Em local coberto e fresco, fechado e protegido da humidade.

O produto não tem prazo de caducidade.

Aplicação

- Colocar o Cimento de juntas e Superficial Aquapanel® Skylite sobre a superfície da placa, com a espessura de 4 mm.
- Utilizar uma talocha dentada para cimento.
- Assentar a Malha Superficial Aquapanel® Skylite no cimento em toda a superfície, começando numa esquina e de maneira a que fique o mais superficial possível.
- Sobrepor no mínimo 10 cm. entre malhas.

Tempo de trabalho

Em tetos, o tempo estimado é de aproximadamente 4 a 5 minutos/m².

Rendimento

O consumo aproximado por metro quadrado de superfície é de 1,10 a 1,15 m².

Dados técnicos

Produto

Peso por unidade de superfície	125 ± 10 g/m ²
Dimensões da malha	4,1 x 4,1 mm.
Resistência à tração (50 mm)	1850 N / 50 mm.
Espessura	0,5 mm.
Largura	100 cm.
Comprimento	50 m.
Cor	Branca

Knauf

Telefone de contato:

► Tel.: 217 112 750

► Fax: 217 112 759

► www.knauf.pt

Sistemas de Construção em seco Rua Poeta Bocage, 14 D, 1º C, 1600-581 Lisboa

A documentação técnica encontra-se em constante actualização, será sempre necessário consultar a última versão através da nossa página Web. www.knauf.pt



Todos os direitos reservados. Proibida a reprodução parcial ou total sem a autorização da Knauf GmbH España. Garantimos a qualidade dos nossos produtos. As informações técnicas, físicas e demais propriedades mencionadas neste folheto técnico são resultado da nossa experiência utilizando sistemas Knauf e todos os seus componentes que formam um sistema integral. As informações de consumo, quantidades e forma de trabalho provêm da nossa experiência de montagem, mas encontram-se sujeitas a variações que podem ter origem em diferentes técnicas de montagem, etc. Pelas dificuldades inerentes, não foi possível ter em conta todas as normas de construção, regras, decretos e demais escritos que possam afetar o sistema. Qualquer alteração nas condições de montagem, utilização de outro tipo de materiais ou variação das condições sob as quais foi ensaiado o sistema, pode alterar o seu comportamento e neste caso a Knauf não se responsabiliza pelo resultado em consequência do mesmo.

Por./03.17/PT

As características de construção, propriedades estáticas e físicas dos sistemas Knauf somente podem ser conseguidas e garantidas, utilizando materiais comercializados pela Knauf e seguindo as indicações de montagem dos nossos folhetos técnicos.