



Construção em seco

04/2015

Malha Superficial Aquapanel® Skylite

Malha de fibra de vidro anti alcalina, reforçada para tratamento superficial em Sistemas de tetos com Placas Aquapanel® Skylite

Malha Superficial Aquapanel® Skylite

Forma de trabalho, dados técnicos, propriedades



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.

Campo de uso

- Para reforçar a superfície das placas Aquapanel® Skylite em tetos suspensos com placa Skylite.
- 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.

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.

Embalagem

Rolos de 1x50 m. Código: 00475690
35 rolos/paleta

Datos 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

Apoio ao cliente:
- Tel.: 707 503 320
- Fax.: 902 440 461

www.Knauf.es

Código: xxxxxxxxxx
Edición: 04/2015

Knauf GmbH España, Av. de Manoteras, 10 - edificio C - 28050 Madrid

As chamadas desde telemóvel ou internacionais são o custo fixado pela operadora.
Importante! A última edição desta ficha técnica encontra-se na nossa página web, Consultar www.knauf.pt

Todos os direitos reservados. Proibida a reprodução total ou parcial, sem a autorização de Knauf GmbH Espanha. Garantimos a qualidade dos nossos produtos. Os dados técnicos, físicos e demais propriedades consignadas nesta folha técnica, são o resultado da nossa experiência utilizando sistemas Knauf e todos os seus componentes que formam um sistema integral. Os dados de rendimento, quantidades e modo de aplicação, provêm da nossa experiência em montagem, no entanto encontram-se sujeitos a variações que podem surgir devido a diferentes técnicas de montagem, etc. Pela dificuldade que comporta, não foi possível ter em conta todas as normas de construção, regras, decretos e demais escritos que possam afetar o sistema. Estas normas de utilização devem ser tidas em conta por quem faça uso do sistema. Qualquer alteração nas condições de montagem, utilização de outro tipo de material, ou variação nas condições sob as quais o sistema foi testado, pode alterar o seu comportamento e neste caso, a Knauf não se responsabiliza pelo resultado das consequências do mesmo

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

