



# PAVILAND® ARQ MALLA

Malha de fibra de vidro

## DESCRIÇÃO

Malha de fibra de vidro de grande estabilidade para o reforço de argamassas cimentosas. Recomendada nos sistemas Paviland Arq. Confere ao sistema uma maior resistência, estabilidade e evita o surgimento de fissuras que possam aparecer devido a certos movimentos do suporte.

## COMPOSIÇÃO

Fios de fibra de vidro, envolvidos numa resina que os protege do ataque dos alcalis da argamassa de cimento.

## CARACTERÍSTICAS E APLICAÇÕES

- Aplicação em interiores e exteriores.
- Aplicação fácil.
- Altamente resistente aos alcalis.
- Resistente ao surgimento de fissuras.
- Excelente resistência à tração.
- Grande estabilidade da malha.
- Melhora as prestações do Sistema Paviland Arq.

## MODO DE EMPREGO

Aplicar em modo "sandwich". Para tal:

- A malha colocar-se-á sobre a primeira camada de Paviland Arq Base fresca, evitando borbulhas de ar, pregas ou bolsas. Devem realizar-se sobreposições entre malhas de cerca de 5 cm.
- Após aproximadamente 24 horas, cobrir a malha com uma segunda de mão de Paviland Arq Base de forma a que esta fique totalmente oculta.
- É obrigatório a sua utilização quando se coloca o microcimento sobre suportes de natureza diferente, nas juntas de placas de gesso laminado, em esquinas e escadas e recomendável em zonas onde se preveja uma elevada movimentação de peões (pavimentos de locais comerciais, halls de hotéis, escritórios, etc.) e em paramentos que possam ser submetidos a certos movimentos.
- Em geral, recomenda-se a utilização de malha em todos os casos para evitar o surgimento de possíveis fissuras.

## PRECAUÇÕES E RECOMENDAÇÕES

- A manipulação deste produto não exige cuidados especiais, no entanto, pode provocar alguma irritação nas peles mais sensíveis. Neste caso, lavar com água fria abundante e sabão.

## APRESENTAÇÃO

Rolos de 1x 50 m.

Armazenar num local seco, protegido da exposição solar e em posição vertical.

## DADOS TÉCNICOS

(Resultados estatísticos obtidos em condições padrão)

Tecido

Half - cheio

# PAVIMENTOS

## PAVILAND® ARQ MALLA

|                      |                                             |
|----------------------|---------------------------------------------|
| Luz de malha         | 4,8 x 5,1 mm (+ 5 %)                        |
| Peso da malha        | 65 gr/m2 (+ 10 %)                           |
| Espessura            | 0,31 mm aproximadamente                     |
| Densidade linear     | Urdidura: 68 Tex<br>Trama: 136 Tex          |
| Resistência à tensão | Urdidura > 700 N/5 cm<br>Trama > 500 N/5 cm |
| Resistência química  | Boa resistência aos alcalis                 |

Rev. 2018\_05 - Esta versão anula todas as anteriores. Confirme a última versão na página web - [www.grupopuma.com](http://www.grupopuma.com) - (+34) 957 76 40 40