

# Geomax



## Manta para reforço de impermeabilizações líquidas.

Geomax é muito resistente e durável. Formada por filamentos contínuos de poliéster, multidirecionais e termoligados, é um não-tecido de baixa espessura, que não solta filamentos e garante alta resistência à tração, com economia de material impermeabilizante.

### Vantagens:

- Alta resistência multidirecional
- Baixa espessura: economiza material impermeabilizante.
- Filamentos termoligados, não se soltam durante a aplicação.
- Durável: resistente a bactérias e fungos.
- Resistente a solventes.

## Aplicações:

- **Reforço de impermeabilizações moldadas no local, para impermeabilizantes líquidos:**
  - acrílicos; poliuretânicos; asfálticos; base água; base solvente; a frio; a quente.
- **Execução de detalhes como rodapés, tratamento de trincas, juntas, ralos e outros, com a largura de 25cm;**
- **Execução de grandes superfícies, com a largura de 107cm;**
- **Outras aplicações como reforço estrutural para resinas plásticas; filtro em diversas situações, entre outras.**

## Como Aplicar:

Em seguida à aplicação da primeira ou segunda demão de impermeabilizante, ainda fresca, estender a manta de Geomax, deixando-a esticada, evitando rugas e dobras. Apertar a manta Geomax sobre o impermeabilizante, fazendo com que ele flua pela espessura da manta, atravessando-a.

Faça sobreposições entre panos de manta de no mínimo 5cm.

Após a secagem desta demão do impermeabilizante, aplicar a demão seguinte com espessura suficiente para cobrir totalmente a manta de reforço Geomax.

Se necessário, acrescentar camada adicional de reforço Geomax, alternada com impermeabilizante.

Após a última demão de impermeabilizante, a textura da manta de reforço Geomax deve ficar totalmente invisível, coberta pelas demãos de impermeabilizante.

Proceder a sequência da impermeabilização conforme recomendado.

## Quantidade:

A quantidade a ser consumida é calculada pela área a ser coberta mais sobreposições de 5cm entre panos vizinhos.

## Apresentação:

Rolos nas larguras de:

- 25cm x 20m
- 25cm x 100m
- 107cm x 20m
- 107cm x 100m

Outras larguras, até 107cm, e/ou outros comprimentos, sob encomenda.

## Armazenagem:

Armazenar o produto na embalagem original, em local abrigado do sol, longe de fontes de calor, limpo e seco.

## Informações Técnicas:

Peso	ASTM D-3776	80 g/m <sup>2</sup>
Espessura	ASTM D-1777	0,34 mm
Resistência máx. a ruptura long.	ASTM D5035-90	148 N
Resistência máx. a ruptura trans.	ASTM D5035-90	97 N
Alongamento longitudinal	ASTM D5035-90	33 %
Alongamento transversal	ASTM D5035-90	43 %
Rasgo trapezoidal longitudinal	ASTM D-1117	72 N
Rasgo trapezoidal transversal	ASTM D-1117	90 N



Importado e comercializado por:

Solar Com. Imp. e Exp. de Produtos para Revestimentos Ltda.  
Rua Inhangapi, 75 - Vila Zelina - 03141-080 - São Paulo / SP - Fone: +11 2346-3888  
vendas@solarrevestimentos.com.br - www.solarrevestimentos.com.br