

MOSHE 3000 MANTA ESTRUTURANTE

Manta geotêxtil, de tecido não tecido (TNT) agulhado, de filamentos contínuos, 100% poliéster.

► Descrição

MOSHE 3000 MANTA ESTRUTURANTE é uma manta geotêxtil, de tecido não tecido (TNT) agulhado, de filamentos contínuos, 100% poliéster, utilizada na aplicação em conjunto com os impermeabilizantes de membrana da linha MOSHE 3000 FLEX para estruturação das membranas, apresentando resistência à tração e alongamento necessários para incrementar a resistência à dilatação das estruturas.

► Áreas de aplicação

- Acabamento em ralos;
- Estruturação de cantos, fissuras ou trincas;
- Estruturação de juntas de dilatação;
- Estruturação de emendas de telhas cerâmicas ou metálicas (e seus parafusos);
- Estruturação de pequenos orifícios no substrato;
- Estruturação de substratos sujeitos à movimentação ou fissuração, como lajes, piscinas, reservatórios e afins.

► Vantagens

- Evita o escorrimento da emulsão nas aplicações horizontais e verticais;
- Permite a aplicação do sistema de impermeabilização em superfícies com ligeiras imperfeições;
- Reduz o risco de puncionamento (perfuração ou rasgo) na camada impermeabilizada;
- Prolonga a vida útil da superfície impermeabilizada;
- Aplicação extremamente simples;
- Menor custo comparado a soluções convencionais;

► Garantia

A MOSHE 3000 garante a adequada performance do produto por um período de 5 (cinco) anos, contados da data de aquisição do mesmo e observadas todas as orientações e condições contidas nesta Ficha Técnica e no Termo de Garantia do produto, disponíveis no site <http://www.moshe3000.com/documentacoes-tecnicas>, bem como nas Normas ABNT aplicáveis e na documentação técnica dos impermeabilizantes de membrana da MOSHE 3000.

► Dados Técnicos

Característica - Resistência a tração faixa larga Norma ITR 0641	
Valor na ruptura - L	≥ 98 N
Alongamento - L	≥ 35 %
Valor na ruptura - T	≥ 58,8 N
Alongamento - T	≥ 55 %

Característica - Retração térmica Norma ITR 0647	
Retração térmica - L	≤ 49,0 N
Retração térmica - T	≤ 44,1 N
Dados do Produto	
Tipo de produto	TNT 100% Poliéster
Gramatura	50 g/m ²
Largura	20 cm ou 1m
Comprimento	20m ou 200m

Validade	Validade do produto embalado: 3 anos da data de fabricação, desde que atendidas as recomendações de armazenamento abaixo.
Embalagem	Rolos de 200 m ² (com 1 m de largura), de 160 m ² (com 80 cm de largura), de 120 m ² (com 60 cm de largura), 80 m ² (com 40 cm de largura), de 40 m ² (com 20 cm de largura), e pacote de 4 m ² (com 20 cm de largura).
Inflamabilidade	Produto não inflamável (alto ponto de fulgor)
Código do produto Brasil	7898707761255 Pimaco A4256 rolo 200 m ² 7898707761309 Pimaco A4256 rolo 160 m ² 7898707761293 Pimaco A4256 rolo 120 m ² 7898707761286 Pimaco A4256 rolo 80 m ² 7898707761262 Pimaco A4256 rolo 40 m ² 7898707761279 Pimaco A4256 pacote 4 m ²

► Método de Aplicação

MOSHE 3000 MANTA ESTRUTURANTE deve ser aplicada após a secagem total da primeira demão do produto da linha MOSHE 3000 FLEX; uma segunda demão do produto impermeabilizante deve ser aplicada e, com este ainda úmido, deve ser assentada a MOSHE 3000 MANTA ESTRUTURANTE, com a utilização de brocha, pincel ou rolo de lã baixa neste processo, de forma a permitir que o impermeabilizante da linha MOSHE 3000 FLEX em utilização perpassasse a manta e atinja sua face superior. Certifique-se de que a MOSHE 3000 MANTA ESTRUTURANTE não esteja enrugada, dobrada ou rasgada, durante este processo. Siga a orientação da ficha técnica do impermeabilizante MOSHE 3000, para fins de aplicação da(s) demão(s) final(is), após a cura da segunda demão (demão de assentamento da MANTA ESTRUTURANTE).

► Consumo

Considerar uma perda de 10% na metragem total da área de aplicação, devido a sobreposição do produto nas emendas (10cm de sobreposição em relação ao trecho adjacente de MANTA ESTRUTURANTE).

► Equipamentos de Proteção Individual

Utilizar máscara de proteção individual, luvas de borracha natural, óculos de proteção ou proteção facial, roupas adequadas e botina de proteção. Qualquer sintoma de alergia, irritação de pele ou contatos com os olhos, procurar atendimento médico imediatamente.

► **Limitações de Transporte**

Não há limitações para o transporte do produto.

► **Armazenagem**

Estocar em locais cobertos, protegendo os rolos da chuva e do sol, mantendo as embalagens bem fechadas e protegidas de danos.

► **Observações**

Químico Responsável: VITOR SECOLI GABRIEL CRQ-IV SP 04364458.

Produzido pela Moshe Materiais de Construção Ltda CNPJ 02.732.735/0001-35 Rua Zélia, 454
Bairro Assunção São Bernardo do Campo / SP - Brasil

SAC MOSHE 3000 Brasil [+55 11 97673 1458](tel:+5511976731458)

As informações contidas neste documento são baseadas em nosso conhecimento para a sua ajuda e orientação. Salientamos que o desempenho dos produtos depende das condições de preparo de superfície, aplicação e estocagem, que não estão sob responsabilidade da MOSHE 3000. O rendimento depende da técnica de aplicação, das condições do equipamento e do substrato. Não assumimos assim, qualquer responsabilidade relativa ao rendimento e ao desempenho de qualquer natureza em decorrência do uso indevido do produto e má aplicação. Este produto exige aplicação em conformidade com sua Ficha Técnica e com as normas ABNT vigentes.

Para mais esclarecimentos, consultar o departamento técnico da MOSHE 3000, através do e-mail: suportetecnico@moshe3000.com.

Esta Ficha Técnica substitui eventuais versões anteriores, bem como publicações e orientações anteriores, naquilo em que divergirem das orientações aqui estabelecidas.