

MAXMANTA **3mm**

Manta asfáltica 3mm com reforço de poliéster

MAXMANTA 3mm é uma manta asfáltica APP impermeabilizante reforçada com poliéster não-tecido. Fabricada à base de asfalto modificado com polímeros que melhoraram suas características mecânicas, térmicas e químicas do produto.

PROPRIEDADES:

Espessura 3mm / Bobina com 1m de largura e 10m de comprimento

Acabamentos com filme polietileno termo fundível.

Diferentes acabamentos disponíveis: alumínio, ardósia em diferentes cores,

APLICAÇÃO:

MAXMANTA 3mm é ideal para uma larga variedade de aplicações para impermeabilização, incluindo reservas de cobertura, lajes, porões, túneis, estacionamentos, áreas úmidas, piscinas, banheiros, fundações e estruturas subterrâneas.

VANTAGENS:

- Impermeabilidade absoluta à água
- Alta resistência química a soluções alcalinas, soluções ácidas leves e bactérias.
- Resistência térmica
- Resistência elevado devido ao reforço de poliéster
- Espessura uniforme
- Facilidade de adesão a uma ampla variedade de superfícies
- Aplicável para usos acima e abaixo do grau

ARMAZENAMENTO:

Armazenar o produto em posição vertical, em local coberto, fresco, seco e ventilado, fora do alcance de crianças e animais e longe de fontes de calor.

INSTRUÇÕES DE SEGURANÇA:

MAXMANTA 3mm deve ser manuseada com cuidado, evitar impactos fortes e com superfícies afiadas. Recomendamos o uso de EPIs. O produto não pode ser ingerido, em casos de contato com os olhos ou mucosas, lavar com água limpa em abundância durante pelo menos 15 minutos. Em caso de contato com a pele, lavar com bastante água e sabão durante pelo menos 15 minutos. Em caso de ingestão acidental, não provocar vômito e procurar auxílio médico imediatamente. Manter fora do alcance de criança.

VALIDADE:

Produto válido por 24 meses, a partir da data de fabricação, desde que armazenado adequadamente.

COMPOSIÇÃO / PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS:

COMPOSIÇÃO	Asfalto modificado com polímeros
COR	Preto
ESPESSURA (mm)	3mm (EN1849-1)
LARGURA DO ROLO (m)	1m (EN1849-1)
COMPRIMENTO LINEAR (m)	10m (EN1849-1)
FLEXIBILIDADE A BAIXA TEMPERATURA (°C)	0 a -2°C (E1109)
PONTO DE AMOLECIMENTO (°C)	150°C (ASTM D-36 _ Tolerância: MIN. ≥)
TRAÇÃO LONGITUDINAL (N/5cm)	400N (EN 12311-1 _ Tolerância: MIN. ± 20%)
TRAÇÃO TRANSVERSAL (N/5cm)	300N (EN 12311-1 _ Tolerância: MIN. ± 20%)
ALONGAMENTO LONGITUDINAL (%)	30% (EN 12311-1 _ Tolerância: MIN. ± 15%)
ALONGAMENTO TRANSVERSAL (%)	35% (EN 12311-1 _ Tolerância: MIN. ± 15%)
RESISTÊNCIA AO RASGO LONGITUDINAL (N)	100N (EN 12310-1 _ Tolerância: MIN. ≥)
RESISTÊNCIA AO RASGO TRANSVERSAL (N)	100N (EN 12310-1 _ Tolerância: MIN. ≥)
ESTABILIDADE DIMENSIONAL (%)	± 1 (EN1107-1)
RESISTÊNCIA AO IMPACTO (mm)	500mm (EN 12691 _ Tolerância: MIN. ≥)
RESISTÊNCIA AO FLUXO DE TEMPERATURA ELEVADA (°C)	120°C (EN 1110 _ Tolerância MIN. -10)
ABSORÇÃO DE AGUA (%)	1,5% (ASTM D5147)
ESTANQUEIDADE (10Kpa)	(EN 1928-2000)