

NO CRACK COLOR

EVOLUÇÃO E SEGURANÇA EM SISTEMAS DE IMPERMEABILIZAÇÃO



MEMBRANA ASFÁLTICA REFORÇADA COM REVESTIMENTO DE ALUMÍNIO NO CRACK COLOR



MEGAFLEX®

**NO CRACK
COLOR**

3 EM 1
• DECORA SEU TETO
• IMPERMEABILIZA
• ALTA DURABILIDADE

Características

Nova Membrana MEGAFLEX com revestimento de alumínio NO CRACK COLOR (alumínio flexível). Esta inovação tecnológica desenvolvida pela Megaflex permite decorar o teto e reduzir a temperatura interior dos ambientes economizando energia e contribuindo com o meio ambiente. Elaborada com Asfalto Plástico Megaflex, possui armadura central de polietileno de alta densidade e dupla camada asfáltica. O revestimento de Alumínio NO CRACK COLOR oferece maior resistência, estende a vida útil do produto e oferece maior segurança ao sistema de impermeabilização. Tem proteção UV atuando como barreira refletora de raios solares, reduzindo a absorção térmica, protegendo a membrana do envelhecimento e oferecendo uma impermeabilização efetiva e duradoura.

Onde

A nova membrana MEGAFLEX NO CRACK COLOR é especificada para resolver impermeabilizações sobre superfícies onde a membrana fica exposta a intempérie. As propriedades do revestimento NO CRACK COLOR permitem que essas membranas respondam com maior segurança perante possíveis golpes ou inclemências climáticas. As membranas MEGAFLEX NO CRACK COLOR são aptas para tetos, chapas metálicas ou de fibrocimento, telhas, tetos planos ou curvos inacessíveis, terraço de escassa acessibilidade, açotéias de edifícios. Também são aptas para impermeabilizações sobre superfícies pintadas com pinturas impermeáveis ou similares.

VANTAGENS DO SISTEMA NO CRACK COLOR

- Decora o seu teto com revestimento COLOR.
- Reduz a temperatura interior dos ambientes (cor branco)
- Oferece maior segurança ao sistema de impermeabilização.
- Prolonga a vida útil do produto e da impermeabilização.
- O alumínio composto outorga maior flexibilidade e adaptabilidade.
- Possui maior elongação.
- Possui maior resistência as tensões de dobramento.
- Menor manutenção.
- Melhor comportamento perante condições climáticas adversas.
- Melhor adaptabilidade a superfícies onduladas, irregulares, com ângulos pronunciados, etc.
- Suporta dobramentos de qualquer tipo de ângulos, sem sofrer rupturas ou debilitações no seu revestimento.
- Conserva a integridade do seu revestimento perante diferentes circunstâncias de uso:
 - Exposição à radiação solar e à intempérie.
 - Tensões produzidas pela dilatação dos materiais.



Mais Flexível



Mais Resistente



Adaptável



Apresentação:

- Em rolos de 10m² (1m de largo por 10m de comprimento)
- As membranas NO CRACK COLOR são apresentadas em cores BRANCO, VERDE e VERMELHO com as seguintes variantes:
 - MEGALUM NC 4mm (Rolos de 43 K. aprox.)
 - A40 CLASSIC (Rolos de 40 K. aprox.)
 - MGX450 NC (Rolos de 40 K. aprox.)
 - MGX400 NC (Rolos de 35 K. aprox.)
 - GEOALUM 4mm (Rolos de 35 K. aprox.)

As imagens são de caráter ilustrativo.

Recomendações

Armazenar os rolos em áreas cobertas, protegidos da chuva, dos raios solares e com temperaturas não inferiores a 5°C nem superiores a 35°C. Retirar os mesmos só no momento do seu uso. Os rolos serão estivados em forma piramidal, sem superar as cinco filas de altura. Recomenda-se a disposição dos produtos a serem utilizados no local de aplicação, pelo menos 2 horas antes da sua colocação, com o fim de que os mesmos logrem o equilíbrio desejado com a temperatura e a umidade ambiente.

Aplicação (Ver Norma IRAM 12627):

Para assegurar uma correta impermeabilização é fundamental cumprir com os seguintes critérios de aplicação:

- PREPARAÇÃO DA SUPERFÍCIE:** A superfície onde será aplicado o produto deve estar seca, limpa, plana, firme, lisa, uniforme, apresentar uma correta inclinação e contar com os esgotos necessários para drenagem da água que receberá.
- 2) IMPRIMAÇÃO:** Antes de colocar a membrana proceder a imprimação da superfície com o objeto de melhorar o mordente com o substrato. Para isso poderá ser utilizado PRIMER ASFÁLTICO MEGAFLEX (base solvente) EMULSÃO ASFÁLTICA MEGAFLEX (base aquosa), ou ASFALTO OXIDADO EM BARRA de aplicação a quente, segundo as características da obra. O produto para imprimação será aplicado de forma uniforme em toda a superfície incluindo os elementos sobreselentes (chaminé, elementos de ventilação, etc.), esgotos e juntas de dilatação). Esperar a secagem da imprimação e verificar que a superfície esteja perfeitamente limpa antes de colocar a membrana.
- 3) COLOCAÇÃO:** Os rolos serão colocados sucessivamente, desde a parte mais baixa até a mais alta da superfície (procurando começar pelos esgotos) em sentido perpendicular à inclinação. Começar estendendo o rolo por completo sobre a cobertura a modo de "apresentação do rolo" com o objeto de verificar a sua posição sobre a zona afetada, e enrolar novamente de modo de

começar a adesão do mesmo.

4) ADESÃO: Aquecer a superfície da membrana a ser soldada (antiaderente) com maçarico, fundindo totalmente o antiaderente e superficialmente o asfalto e aderir ao substrato exercendo uma leve pressão.

5) SOBREPOSIÇÃO: As camadas sucessivas irão colocadas (sobrepostas no sentido de ascensão da inclinação) sobrepostas não menos de 8 cm (3,2") em sentido longitudinal. As juntas de rolos serão sobrepostas 15cm (6"). As membranas Megaflex contam com uma banda de soldagem para facilitar o sobreposição.

6) COLOCAÇÃO JUNTAS DE DILATAÇÃO: Por último serão colocadas as juntas de dilatação nos muros perimetrais. Os encontros entre o chão e a parede serão resolvidos com dupla membrana de forma que o acabamento dos mesmos seja aperfeiçoado.

7) ACABAMENTO: Uma vez colocada a totalidade dos rolos deverá ser aplicada a PINTURA NO CRACK COLOR de base aquosa, sobre as zonas de exsudado para proteger o asfalto que ficou exposto ao soldar e lograr um adequado acabamento estético.



Para uma correta aplicação seguir as instruções ministradas nesta ficha e no Manual Técnico Megaflex. Perante qualquer consulta contatar o departamento técnico Megaflex. Te: 0800-3333-649 (linha gratuita) // 4002-5000 (troncal) // tecnico@megaflex.com.ar // www.megaflex.com.ar

Nota: Uma vez instalada a membrana recomenda-se realizar o teste hidráulico para verificar a total estanqueidade da impermeabilização. Para isso serão tapados os esgotos e inundada a cobertura até o limite superior da junta de dilatação. Esse processo será verificado durante um período entre 24 e 48 h.

Produtos complementares

Para uma correta aplicação, sugere-se a aplicação de um produto para imprimação e outro de acabamento.

IMPRIMAÇÃO: A eleição da imprimação estará dada pelas características da superfície. Poderá ser utilizado algum dos seguintes produtos:



PINTURA ASFÁLTICA:
Substrato cimentício.
Substrato metálico

EMULSÃO ASFÁLTICA
Substrato cimentício.
Poliuretano/ Poliestireno

ASFALTO OXIDADO
Substrato cimentício.
Substrato metálico
Sobre poliestireno expandido de alta densidade.

Acabamento:

Será utilizada Pintura NO CRACK COLOR MEGAFLEX para pintar o asfalto exsudado nas juntas das membranas.



PINTURA NO CRACK COLOR:
Pintura em base aquosa para membranas asfálticas.

APRESENTAÇÕES E CORES

Revestimento alumínio NO CRACK COLOR BRANCO



Revestimento alumínio NO CRACK COLOR VERMELHO



Revestimento alumínio NO CRACK COLOR VERDE

