

DESCRIÇÃO

Sistema pré-fabricado de impermeabilização.
Cores disponíveis: telha, verde e natural.

CARACTERÍSTICAS

Manta asfáltica fabricada com asfalto modificado por polímeros plastoméricos (APP) **estruturada com não tecido de poliéster**.

Acabamento: face exposta revestida com grânulos minerais (grãos de ardósia).

Resistente ao intemperismo, estabilidade físico-química, elevada resistência mecânica e grande durabilidade.

ESPECIFICAÇÃO

Especificação conforme a Norma Brasileira ABNT NBR 9952.

USO

Recomendada para impermeabilização de lajes de coberturas não transitáveis, lajes, abobadadas, sheds, cúpulas, marquises, juntas de telhas pré-moldadas, etc.

CONSUMO

Betumanta PP acabamento Ardósia: 1,15 m² / m², considerando sobreposições e perdas por recortes.

FERRAMENTAS PARA APLICAÇÃO

Maçarico a gás GLP, rolete, espátula ou colher de pedreiro de ponta arredondada, acompanhadas de rolo de lã de carneiro, trincha, brocha ou vassoura de pelos macios para aplicação do "primer".

LIMPEZA DE FERRAMENTAS

A limpeza das ferramentas deve ser feita com aguarrás ou querosene.

SISTEMA DE APLICAÇÃO

- Antes de iniciar a aplicação do produto é necessário regularizar as áreas e arredondamento dos cantos vivos. A superfície deve estar limpa, isenta de óleos, graxas ou quaisquer partículas soltas. Se necessário lavar a área com jato d'água de alta pressão ou com uma escova de aço e água.
- A regularização deve ser moldada com argamassa de cimento e areia no traço 1:4, aderido ao concreto, com caimento mínimo de 1% em direção aos ralos ou condutores de água e espessura mínima de 2 cm. Os ralos devem ser rebaixados em 1 cm de profundidade, com área de 40x40cm e suas extremidades chanfradas.
- Após 72 horas de cura da argamassa de regularização, aplicar de forma homogênea a 1ª demão de "primer" Betucreto, Betuprimer Plus ou Betufrio, este último deve ser diluído com 30% de água. Utilize para aplicação do "primer": rolo de lã de carneiro, trincha, brocha ou vassoura de pelos macios. Aguardar a secagem do "primer" por 6 horas, no mínimo.
- Para o alinhamento correto, desenrole as bobinas da manta no sentido dos ralos para as cotas mais elevadas, atente para o alinhamento e a sobreposição mínima de 10 cm no comprimento e largura, recobrando toda a área a ser impermeabilizada, rebobinando-as novamente.
- Utilizando gás de GLP, direcione a chama do maçarico para aquecer simultaneamente o substrato imprimado com "primer" Betucreto, Betuprimer

Plus ou Betufrio e a face de aderência da Betumanta Ardósia, pressionando a manta do centro em direção às bordas, eliminando eventuais bolhas de ar. Execute o selamento das emendas das sobreposições com o auxílio de rolete, espátula ou colher de pedreiro.

- Adotar os cuidados necessários para que a intensidade da chama não danifique a manta asfáltica e proporcione a adequada aderência da manta ao substrato.
- Para garantir a integridade do sistema, proteção superficial, uniformidade e melhor acabamento estético, recubra as emendas com grânulos minerais (grãos de ardósia) na proporção de 30g/m². E para ter maior durabilidade e manter a fixação dos grânulos de ardósia, recomendamos que a área impermeabilizada seja pintada com resina Ardomat.

PROTEÇÃO MECÂNICA

Dispensa proteção mecânica.

CUIDADOS

- Não aplicar em superfícies úmidas ou que a argamassa de regularização esteja desagregando do substrato.
- A temperatura ambiente para aplicação deve ser superior a 5°C.
- Em ambientes fechados é recomendada a ventilação forçada e por segurança, o botijão de GLP deve estar em local ventilado e distante da chama do maçarico.
- A intensidade da chama do maçarico deve ser controlada para não danificar a manta asfáltica.
- O tráfego intenso de pessoas ou equipamentos sobre as áreas já impermeabilizadas, pode ocasionar dano ao produto e ao serviço executado.

OUTRAS ORIENTAÇÕES

- Recomenda-se o uso de EPI's (luvas, capacetes, botas, óculos de segurança, máscara de gases) para aplicação do produto.
- Em caso de incêndio, utilize pó químico, dióxido de carbono, espuma química ou neblina d'água.
- Para outros esclarecimentos sobre manuseio e segurança, acesse a FISPQ (Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos) disponível em nossa home page www.betumat.com.br.

EMBALAGEM

- Espessura de 3 mm -Peso aproximado 44 kg
Bobina: 1 metro de largura por 10 metros de comprimento.

ARMAZENAGEM

- Armazenar em local seco, coberto e longe da fonte de calor.
- Transportar e manter na posição vertical, sem empilhamento.

VALIDADE PARA ESTOCAGEM

12 meses