

V-PRO ALUMÍNIO GLASS II

Produto

Manta asfáltica, sistema pré-fabricado de impermeabilização, aplicado ao substrato por soldagem autógena, isto é, com maçarico. Disponível na espessura de 3,0mm, espessuras diferentes das indicadas, sob consulta prévia.

Características

Aparência: Preto(a)

Composição básica: Asfalto modificado com polímeros e elastômeros estruturado com véu de fibra de vidro reforçado e acabamento de alumínio

Validade: 60 meses

Campos de aplicação

- Marquises;
- Telhados;
- Lajes inclinadas;
- Calhas de alvenaria e concreto;
- Coberturas de silos;
- Coberturas de indústrias e supermercados.

Preparo do substrato

O concreto deve estar limpo, íntegro, seco e sem impregnação de desmoldantes, agentes de cura, ou qualquer outro material que prejudique a aderência da manta. Caso haja falhas ou fissuras no concreto, estas devem ser tratadas e corrigidas antes da aplicação. Certificar-se também da correta localização e fixação dos coletores e tubulações.

No piso, executar regularização com argamassa desempenada e não queimada no traço

V-PRO ALUMÍNIO GLASS II

1:4 (cimento:areia média) prevendo caimento mínimo de 0,5% em direção aos coletores de água. Recomenda-se deixar um rebaixo de 1 cm de profundidade com dimensões de 30 cm x 30 cm ao redor dos coletores de água.

No rodapé, executar regularização com argamassa no traço 1:4 (cimento:areia média) arredondando os cantos com raio mínimo de 5 cm. Recomenda-se deixar uma área com altura mínima de 30 cm com relação à regularização do piso e 3 cm de profundidade para encaixe da manta.

Para aumentar a aderência entre concreto e argamassa de regularização, aplicar chapisco no traço 1:4 (cimento:areia média) aditivado com adesivo para chapisco, como o BIANCO, na diluição 1:2 (BIANCO:água). Aguardar cura mínima de 3 dias da argamassa de regularização para posterior aplicação do primer.

Após a cura da argamassa, aplicar em toda a área a ser impermeabilizada 1 demão de primer base água, como o PRIMER ECO VEDACIT, ou primer base solvente, como o PRIMER MANTA VEDACIT, respeitando o consumo recomendado por m² e o tempo de secagem.

Aplicação

Aplicação em lajes

Iniciar a aplicação da manta V-PRO ALUMÍNIO GLASS II pelos coletores, tubulações passantes, e outras interferências, executando os arremates.

Após a aplicação nos coletores, tubulações e outras interferências, posicionar e alinhar os rolos de manta asfáltica no sentido oposto ao fluxo de água na área de aplicação a partir da parte mais baixa (coletores) para as partes mais altas, de forma que as emendas das mantas obedeçam ao sentido do fluxo da água.

Com o auxílio do maçarico, executar a colagem da manta asfáltica, aquecendo o lado inferior da manta e, ao mesmo tempo, a superfície imprimada, pressionando-a do centro para as bordas a fim de evitar a formação de bolhas de ar. As emendas devem ter

V-PRO ALUMÍNIO GLASS II

sobreposição mínima de 10 cm e receber bizelamento com a ponta da colher aquecida, para garantir a perfeita vedação do sistema.

A colagem da manta no rodapé deve ser executada na altura de 30 cm com relação à regularização do piso e embutida no rebaixo deixado previamente. A sobreposição da manta aplicada na vertical deve ser no mínimo de 10 cm sobre a manta aplicada no piso.

Aplicação em telhados e superfícies metálicas

O substrato deve estar limpo, íntegro e isento de qualquer outro material.

Remover e substituir parafusos antigos ou com oxidação. Caso haja fissuras as mesmas devem ser tratadas e corrigidas previamente.
Posteriormente realizar a aplicação de primer.

Consumo aproximado

1,15m² / m² de área a ser impermeabilizada.

Rendimento

Rolo 10m² - 0

Armazenamento

As mantas asfálticas V PRO são fornecidas em rolos de 10 m² (1m x 10m) e devem ser armazenadas na vertical, em local seco, coberto, ventilado e longe de fontes de calor. Não devem ficar expostas às intempéries.

V-PRO ALUMÍNIO GLASS II

Atenção

Visto que os serviços de impermeabilização requerem conhecimentos específicos, recomenda-se que sejam executados por profissionais habilitados. Aplicar com tempo estável.

Em todas as emendas colocar pintura alumínio compatível com o sistema ou uma faixa de V-PRO ALUMÍNIO GLASS II.

Primeiros socorros

Contato com os olhos: lavar com bastante água corrente, durante pelo menos 15 minutos. Procurar um médico.

Contato com a pele: lavar com bastante água corrente e sabão neutro, durante pelo menos 15 minutos.

Inalação: remover para ambiente fresco e ventilado.

Ingestão: não provocar vômito. Procurar um médico.

Embalagens



Rolo 10m²