

# VEDAMAX LAJES BAIXA CIRCULACAO E/OU BAIXO PESO

## DESCRIÇÃO DO PRODUTO

É indicada para áreas com BAIXA CIRCULAÇÃO e/ou BAIXO PESO sobre a superfície. É o sistema de impermeabilização que facilita e agiliza a aplicação, aliando proteção com economia de tempo.

## PROPRIEDADES E CARACTERÍSTICAS

|                          |                                                                                                                            |
|--------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Espessura</b>         | 3 MM II B                                                                                                                  |
| <b>Composição Básica</b> | Asfalto modificado com polímeros e elastômeros estruturado com véu de fibra de vidro reforçado e acabamento de polietileno |
| <b>Válidade</b>          | 60 meses                                                                                                                   |

## INSTRUÇÕES DE USO

### a) Campos de aplicação

- Lajes de baixa circulação e/ou baixo peso;
- Sacadas e varandas;
- Banheiros, cozinhas e áreas de serviço;
- Entre outras áreas similares.

### b) 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 1:3 (cimento:areia média) prevendo caimento mínimo de 1% em direção aos coletores de água. Recomenda-se deixar um rebaixo de 1 cm de profundidade com dimensões de 40 cm x 40 cm ao redor dos coletores de água. No rodapé, executar regularização com argamassa no traço 1:3 (cimento:areia média) arredondando os cantos com raio mínimo de 5 cm. Recomenda-se deixar uma área com altura mínima de 40 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 1:3 (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.

### d) Aplicação

Iniciar a aplicação da manta VEDAMAX LAJES BAIXA CIRCULAÇÃO pelos coletores, tubulações passantes, e

# VEDAMAX LAJES BAIXA CIRCULACAO E/OU BAIXO PESO

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 sobreposição mínima de 10 cm e receber biselamento 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. Finalizada a impermeabilização, comprovar a estanqueidade do sistema em toda área impermeabilizada no período mínimo de 3 dias. Proteção Após o teste de estanqueidade, deve ser feita a proteção mecânica do sistema de impermeabilização. Inicialmente, colocar um filme de polietileno como camada separadora sobre a manta e, em seguida, aplicar argamassa no traço 1:3 (cimento:areia média) com espessura mínima de 2 cm. No rodapé sobre a manta, executar chapisco com argamassa no traço 1:3 (cimento:areia média) aditivada com adesivo para chapisco, como o BIANCO, na diluição 1:2 (BIANCO:água), intercalando as camadas de chapisco com tela estruturante de PVC ou similar. A proteção mecânica deve ser devidamente dimensionada para suportar os esforços à qual estará sujeita e deve ser prevista execução de juntas de dilatação e dessolidarização, conforme projeto.

## CONSUMO APROXIMADO

- Rolo 10 m<sup>2</sup>: 1,15 m / m<sup>2</sup> de área a ser impermeabilizada.

## RENDIMENTO

- Rolo 10 m<sup>2</sup>: até 8,69 m<sup>2</sup>

## ARMAZENAMENTO E EMBALAGEM

Armazenar na vertical, em local seco, coberto, ventilado e longe de fontes de calor. Não deve ficar exposta à intempéries.

## ATENÇÃO

Visto que os serviços de impermeabilização requerem conhecimentos específicos, recomenda-se que sejam executados por profissionais habilitados. Aplicar com tempo estável. Cuidado com a utilização do maçarico. Manutenção: esse produto, segundo a ABNT NBR 15575 - Edificações habitacionais - Desempenho, é considerado manutenível. ADVERTÊNCIA Não aplicar a manta sobre telhados com parafusos oxidados (enferrujados).

## MEIO AMBIENTE

Contatar o órgão ambiental local, no caso de vazamento ou contaminação de águas superficiais, mananciais ou solos. Descartar os resíduos em instalação autorizada, de acordo com a legislação ambiental vigente. Evitar que o produto atinja bueiros e cursos de água.

# VEDAMAX LAJES BAIXA CIRCULACAO E/OU BAIXO PESO

## EPI

- Oculos de segurança
- Luvas de raspas de couro
- Botas

## PRIMEIROS SOCORROS

- Contato com os olhos: Lavar bem com água corrente por, pelo menos, 15 minutos. Manter as pálpebras levantadas para certificarse que estão sendo lavadas. Procurar auxílio médico imediato.
- Contato com a pele: Lavar com bastante água corrente e sabão neutro durante, pelo menos, 15 minutos. Procurar auxílio médico.
- Inalação: Remover para ambiente fresco e ventilado. Se necessário, procurar assistência médica.
- Ingestão: Não provocar vômito. Se sintomas gastrointestinais aparecerem, procurar um médico.

## EMBALAGENS



**Rolo 10 m<sup>2</sup>**

Dimensões: 100.0 X 21.5 X 21.5 X 0 cm

| Gtin          | Classificação fiscal | Peso líquido | Peso bruto |
|---------------|----------------------|--------------|------------|
| 7897321119091 | 68071000             | 52kg         | 52kg       |