



Consumo:

2,0 a 3,0 L/m²

Validade:

Válido por 24 meses a partir da data de fabricação desde que respeitadas às normas de armazenamento.

Guardar em local coberto, seco, ventilado e longe de fontes de calor , em ambientes com temperatura não superiores a 30°C e na posição vertical.

Informações de Transporte:

Tonel 200 L
Altura: 340 mm
Diâmetro: 304mm
Peso Bruto: 18,0 Kg

NCM: 2715.00.00

Descrição:

Emulsão asfáltica composta de asfaltos especiais, com carga mineral e resina elastomérico, diluídos em água. Possui alto teor de sólidos que, pela sua característica, garante uma cobertura com poucas demãos, proporcionando uma membrana de alta impermeabilidade.

Onde aplicar:

- ✓ Lajes de pequenas dimensões;
- ✓ Lajes com baixa solicitação estrutural;
- ✓ Terraços, sacadas e varandas;
- ✓ Áreas frias como banheiros, cozinhas, lavabos elevados
- ✓ Muro de arrimo em contato com o solo;
- ✓ Câmaras frias;
- ✓ Proteção para barreira de vapor de pisos de madeira;

Vantagens:

- ✓ Pronto pra uso;
- ✓ Aplicação em forma de pintura;
- ✓ Produto atóxico;
- ✓ Alta durabilidade;
- ✓ Flexível e elástico;

Dados Técnicos:

Ensaio	Unidade	Especificação
Massa Específica	g/cm³	0,900 a 1,100
Teor de sólidos	%	50 a 55
Secagem entre demãos	Horas	6 a 12
Liberação de área	Horas	72
Aspecto	Líquido preto	
pH	Mínimo 9	

Preparação da superfície:

O substrato para aplicação da Pintura Impermeabilizante Home Collection deve ser limpo, isento de corpos estranhos, restos de fôrmas, pontas de ferragem, restos de produtos desmoldantes ou impregnantes, falhas e ninhos. Em concretos lisos realizar lixamento com escova de aço ou mecanicamente para abertura de porosidade e remoção de desmoldantes ou agente de cura. Executar regularização com caimento mínimo de 1% em direção aos pontos de escoamento de água para áreas externas e 0,5 % para áreas internas, preparada com argamassa de cimento e areia média traço 1:4, adicionando se emulsão adesiva chapisco na água de amassamento para maior aderência no substrato. A argamassa deverá ter acabamento desempenado, com espessura mínima de 2 cm.



Observações

A argamassa utilizada na regularização não deverá conter cal e aditivos hidrófugos. Aguardar a cura da argamassa por no mínimo 7 dias. Não utilizar em piscinas e reservatórios. Em locais onde não haverá transito de pessoas a Pintura Asfáltica Impermeabilizante pode ser protegido com uma pintura de manta líquida. Recomenda-se não aplicar o produto em tempo chuvoso e substrato molhado. Recomendamos a aplicação com temperatura entre 10 e 40 °C, e umidade relativa do ar inferior a 85%. Deve-se evitar também a aplicação sobre marcações existentes como pinturas, termoplásticos e outros.

Teste de estanqueidade

Logo após a impermeabilização executada, realizar o teste de estanqueidade por 72 horas.

Aguardar a secagem total do produto para teste de estanqueidade evitando lavagem ou emulsionar.

Preparação da superfície:

O substrato para aplicação da **Manta Polietileno Alumínio** deve ser limpo, isento de corpos estranhos, restos de fôrmas, pontas de ferragem, restos de produtos desmoldantes ou impregnantes, falhas e ninhos. Em concretos lisos realizar lixamento com escova de aço ou mecanicamente para abertura de porosidade e remoção de desmoldantes ou agente de cura.

Executar regularização com caimento mínimo de 1% em direção aos pontos de escoamento de água para áreas externas e 0,5 % para áreas internas, preparada com argamassa de cimento e areia média traço 1:4, adicionando-se emulsão adesiva na água de amassamento para maior aderência no substrato. A argamassa deverá ter acabamento desempenado, com espessura mínima de 2 cm.

Arredondar cantos vivos e arestas. Vale ressaltar que não deverá ser colocada cal na argamassa de regularização.

Tubulações emergentes e ralos deverão estar rigidamente fixados. Recomenda-se um rebaixamento de 1 cm de profundidade ao redor dos ralos, com diâmetro de 50 cm.

Nos vãos de entrada das edificações (portas, esquadrias, etc.), a regularização deverá avançar no mínimo 60 cm para o seu interior, por baixo de batentes e contramarco, respeitando o caimento para as áreas externas, exceto para áreas internas com pisos em madeira ou degradáveis por ação de umidade. Recomenda-se que as áreas externas tenham cotagem no mínimo de 6 cm menor que as cotas internas, tanto no nível da impermeabilização como no nível do piso acabado.

Junta fria e emendas de concreto podem ser tratadas com adesivo estrutural epoxi ou de acordo com o recomendado pelo engenheiro responsável da estrutura.

Aplicação do primer:

Aplique uma demão de Primer e aguarde a secagem por no mínimo 6 horas antes da colagem das mantas e tratamento dos ralos e tubos.

Aplicação da manta:

Desenrole totalmente a primeira manta, no centro da área, deixando-a alinhada e em seguida enrole-a novamente. Fixe a manta utilizando o sistema de aplicação escolhido.

Aplicação com maçarico:

Com o auxílio do maçarico, direcionar a chama sobre o lado da **Manta Polietileno Alumínio** que irá ser calada ao substrato, atentar para que a chama aqueça simultaneamente o substrato imprimado e a **Manta Polietileno Alumínio**.

Pressionar do centro para extremidades para remover possíveis bolhas de ar tomando cuidado para não danificar o filme de alumínio.

A manta de piso deve subir 10 cm no rodapé e a do rodapé deve sobrepor a do piso em 10 cm. Nos ralos e tubulações emergentes deve realizar reforço com faixa da manta.