

MANTA ASFÁLTICA

DESCRIÇÃO DO PRODUTO

A **Manta Asfáltica para Baldrame Home Collection 20cm x 10m** é uma manta asfáltica impermeabilizante, feita à base de asfaltos modificados com polímeros elastoméricos, armada com um filme de polietileno de alta densidade, flexível e resistência à tração.



ONDE APLICAR

- Impermeabilização de alicerces e baldrames;
- Faixa de reforço ou arremate em sistema de manta asfáltica.

LIMITAÇÕES DE USO

Não aplicar o produto: Em superfícies úmidas, molhadas ou saturadas com água; Sobre superfícies soltas ou deficientes; Sobre superfícies sem regularização ou acerto do substrato; Em períodos de chuva, aguarde a secagem do substrato para aplicação do material.

VALIDADE E ARMAZENAMENTO

60 meses a partir da data de fabricação, desde que respeitadas às normas de armazenamento.

CONSUMO

- 2,00 m²/área ou 10 m/linear.

PRINCIPAIS BENEFÍCIOS

- Produto industrializado;
- Fácil aplicação;
- Alta flexibilidade e durabilidade;
- Produto atóxico;
- Excelente aderência aos substratos.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	
Espessura	2,5 mm
Massa Asfáltica	Classe A
Estruturante	Polietileno / Tipo I
Acabamento	Polietileno / Polietileno (PP)
Dimensões	Rolo de 20cm x 10M Rolo de 32cm x 10M
Forma de Aplicação	Com chama de maçarico

MÉTODO DE ENSAIO / CONFORMIDADE			
Requisitos	Norma	Parâmetros	*Resultados
Absorção de Água	ABNT NBR 9952	Máximo 1,5%	1%
Flexibilidade à Baixa Temperatura	ABNT NBR 9952	Classe A: -10°C	Sem trincas
Resistência ao Impacto (0°C)	ABNT NBR 9952	Mínimo 2,45J	≥2,45J
Escorrimento	ABNT NBR 9952	Mínimo 95°C	Sem escorrimento
Envelhecimento Acelerado	ABNT NBR 9952	Sem anomalias	
Flexibilidade após o Envelhecimento Acelerado	ABNT NBR 9952	Classe A: 0°C	Sem trincas
Estanqueidade	ABNT NBR 9952	Mínimo 5 m.c.a	≥5

*Os resultados apresentados poderão sofrer variações em função do lote ensaiado, porém dentro dos parâmetros de conformidade normativa do produto.

REFERÊNCIAS NORMATIVAS

- **ABNT NBR 9952** - Mantas asfálticas para impermeabilização.
- **ABNT NBR 9574** – Execução da impermeabilização.
- **ABNT NBR 9575** – Impermeabilização – Sistemas e projetos.
- **ABNT NBR 15896** - Qualificação de pessoas no processo construtivo para edificações - Perfil profissional do impermeabilizador.

PREPARO DA SUPERFÍCIE

O substrato para aplicação da **Manta Asfáltica para Baldrame Home Collection 20cm x 10m** deve estar limpo, seco, isento de corpos estranhos, restos de fôrmas, pontas de ferragem, restos de produtos desmoldantes e impregnantes ou qualquer agente de cura química.

Concretos lisos: Realizar lixamento mecânico ou com escova de aço para abertura de porosidade no concreto e remoção de desmoldantes e/ou agentes de cura.

Execução da Regularização: Executar a regularização com argamassa de cimento e areia média (1:4), utilizando água de amassamento composta por 1 volume de emulsão adesiva para 2 volumes de água com espessura mínima de 2 cm e acabamento desempenado.

APLICAÇÃO

Aplicação do primer: Aplique uma demão de primer e aguarde a secagem por, no mínimo, 6 horas antes da colagem das mantas.

Aplicação da manta asfáltica: Desenrolar e alinhar corretamente a manta asfáltica sobre o baldrame, em seguida enrole-a novamente.

Com o auxílio de maçarico (próprio para aplicação de mantas asfálticas), direcionar a chama sobre o asfalto da DRYKOMANTA VEDATUDO BALDRAME que será aderida ao substrato.

Atentar-se para que a chama aqueça simultaneamente o substrato e a face de aderência da **Manta Asfáltica para Baldrame Home Collection 20cm x 10m**, extinguindo completamente o filme de acabamento. Fazer leve pressão uniforme do centro para as extremidades da manta, para remover excessos e possíveis bolhas de ar e garantir a aderência total ao substrato.

Nas emendas entre mantas, realizar a sobreposição de 10 cm, fazendo a aderência entre elas. Com auxílio de uma espátula ou colher de pedreiro pressionar (biselar) as emendas proporcionando perfeita adesão (vedação) entre as mantas.

Após aplicação da **Manta Asfáltica para Baldrame Home Collection 20cm x 10m** sobre o baldrame, seguir com a execução de argamassa cimento e areia, traço 1:4 e aditivo na água de amassamento e iniciar o assentamento dos tijolos das paredes de alvenaria.

Recomenda-se, para maior proteção das paredes de alvenaria contra a ação da água de chuva, a aplicação direta de 3 demãos de argamassa sobre a superfície de tijolo maciço ou bloco de concreto. A aplicação em barrados (paredes externa) deve ser executada em uma faixa de, no mínimo, 60 cm acima do nível do contrapiso externo, estendendo-se para baixo, de forma a sobrepor a região do baldrame, garantindo a continuidade da proteção.

RECOMENDAÇÕES

Recomenda-se a aplicação dos produtos por profissionais qualificados, que dominem as metodologias específicas do produto e compreendam o serviço a ser executado, em conformidade com a norma ABNT NBR 15896.

EMBALAGENS DISPONÍVEIS

- Rolos de 1 m X 10 m.