



manta líquida preta quartzolit

Membrana asfáltica monocomponente para impermeabilização de superfícies

1. Descrição:

manta líquida preta quartzolit é uma emulsão com alto teor de sólidos à base de cimento asfáltico policondensado enriquecida com polímeros, destinada à impermeabilização de superfícies cimentícias ou como mastique para preenchimento de juntas de pisos de concreto.

2. Usos:

- Impermeabilização de lajes de cobertura
- Impermeabilização de substratos cimentícios em áreas molhadas, como banheiros, cozinhas e áreas de serviço
- Mastique para calafetação de juntas de pisos de concreto

3. Vantagens:

- Inibe a presença de umidade nos elementos impermeabilizados
- Excelente aderência aos substratos
- Facilidade de aplicação

4. Instruções de uso:

4.1. Preparo do substrato:

É essencial que manta líquida preta quartzolit seja aplicado sobre substrato íntegro, limpo e seco, com textura superficial uniforme. Quando necessário, realizar a regularização do substrato com a argamassa de cimento e areia, na proporção de 1:3, respeitando a inclinação mínima de 1% em direção aos coletores de água. Todos os vértices vivos ou arestas devem ser arredondados. Remover a nata de cimento superficial por intermédio de jateamento abrasivo, seguido de lavagem com água. Aguardar a secagem do substrato e aplicar imprimação asfáltica com pintura asfáltica quartzolit.

4.2. Aplicação:

Após a secagem da imprimação, promover a aplicação de três demãos cruzadas de **manta líquida preta quartzolit** utilizando rolo de lã de carneiro, pincel ou trincha, respeitando-se o tempo de secagem entre uma demão e outra. Em situações de movimentação significativa dos elementos sob intervenção, recomenda-se instalar um estruturante de véu de fibra de vidro, tela de poliéster ou tela de nylon entre a segunda e a terceira demão. Ao redor de coletores de água, deve-se promover um rebaixo de 10 mm de profundidade e 50 cm de diâmetro. A impermeabilização deverá ultrapassar, no mínimo, 50 cm por baixo de batentes e contra-marcos. Para melhor impregnação do poliéster, a terceira demão deverá ser aplicada diluída em 10% de água. Aplique quantas demãos forem necessárias até se atingir o consumo indicado. Aguarde a cura do produto por, no mínimo, 5 dias antes do teste de estanqueidade. Produtos à base de asfalto, devem, necessariamente, ser recobertos por camada mecânica protetora, para evitar a degradação do polímero asfáltico e para a atendimento à NBR 9.574.

Saint-Gobain do Brasil Produtos Industriais e para Construção

Matriz: Via de Acesso João de Góes, 2.127 – Jandira/SP – Brasil – CEP 06612-000
Tel.: 55 (11) 2196-8000 – Fax: 55 (11) 2196-8301 – SAC: 0800 709 6979 www.weber.com.br



5. Consumo teórico aproximado:

manta líquida preta quartzolit	Áreas frias (kg/m ²)	Lajes de Cobertura (kg/m ²)
	3,0	4,0 a 5,0

6. Fornecimento e armazenagem:

manta líquida preta quartzolit é fornecido em embalagens de 3,6 kg, 18 kg e 180 kg.

Mantendo-se em local seco, ventilado e na embalagem original lacrada, sua validade é de 24 meses.

7. Precauções:

As medidas de higiene e de segurança do trabalho, as restrições quanto à exposição ao fogo e as indicações de limpeza e de disposição de resíduos devem seguir as recomendações constantes na FISPQ do produto.

IMPORTANTE: O rendimento e o desempenho do produto dependem das condições ideais de preparação da superfície/substrato onde será aplicado e de fatores externos alheios ao controle da **Weber**, como uniformidade da superfície, umidade relativa do ar e ou de superfície, temperatura e condições climáticas, locais, além de conhecimentos técnicos e práticos do aplicador, do usuário e de outros. Em função destes fatores, o rendimento e o desempenho do produto podem apresentar variações.

Revisado em setembro de 2019