

Bloqueador de Vapor

Bloqueio de umidade residual (vapor da água)



1. DESCRIÇÃO

Primer de dispersão para bloqueio de umidade residual (vapor da água), pois pode danificar a aplicação do piso vinílico. Indicado especialmente para aplicações térreas ou em contrapisos “novos” onde ainda não estão 100% secos, outro ponto é que por ser livre de solventes permite ser aplicado em camadas de concreto e contrapiso em geral e em ambientes internos e externos para fluxo positivo e negativo.

2. INDICADO PARA

- Indicado para bases, sobreposição de pisos e contrapisos de concreto de áreas térreas para controle de umidade relacionado a instalação de revestimentos sensíveis (ex: LVT e vinílico).

3. NÃO INDICADO PARA

- Áreas com resíduos de óleos, graxas, endurecedores de superfície ou qualquer outra substância que possa comprometer a aderência do produto;
- Superfícies pintadas;
- Uso como impermeabilizante;
- Uso como endurecedor de superfície

4. PREPARAÇÃO DA BASE:

- O substrato deve estar consistente, sem poeira, partes soltas ou fissuras. Sua superfície isenta de selantes, desmoldantes, tintas, gorduras ou outros materiais que possam dificultar a ancoragem do Bloqueador no substrato.
- Qualquer fissura ou rachadura ativa no concreto deve ser devidamente tratada e selada antes da aplicação do Bloqueador de Vapor;
- Respeitar as idades mínimas de contrapisos (14 dias).

5. COMPOSIÇÃO

- Resina epóxidica, 100% sólido e livre de solventes.

6. CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO

Viscosidade a 25ºs	C 2600 cP
Tempo de cura	8 a 12 horas
Índice de cor Gardner	< 7
Proporção da mistura	2 partes de A para 1 parte de B, ou seja 100:50
Gel time a 25ºC	60 minutos
Consumo	0,35 kg/m ² por demão

7. CONDIÇÃO DE APLICAÇÃO

- Temperatura de aplicação: ar ambiente +10°C a +35°C;
- Temperatura da superfície da base: +10°C a +28°C;
- Umidade relativa do ar: > 40%

8. MISTURA

- Misture bem os dois componentes separadamente antes de misturar o componente B no componente A;
- Despeje todo o componente B (endurecedor) no recipiente do componente A (resina) e mexa bem por uns 3 minutos;
- Recomenda-se o uso de uma hélice acoplada a uma furadeira de baixa rotação (400 a 500 rpm), misture os componentes por um período de 2 a 3 minutos até obter uma total homogeneização;

9. APLICAÇÃO:

- Após a mistura, aplicar o produto com rolo de pelo curto, pincel, rodo de borracha e/ou desempenadeira,
- recomenda-se aplicar 2 demãos de produto em um intervalo de 12 horas.
- Para posterior aplicação, aguardar um período de 24 horas para secagem total do Bloqueador de Vapor de Umidade,

10. CONSUMO TEÓRICO APROXIMADO

2.200 kg/m³

11. ARMAZENAGEM, SEGURANÇA E VALIDADE

10.1 ARMAZENAGEM:

- Armazenar em local seco e arejado sobre estrado elevado do solo, em pilhas com altura máxima de 1,5 m.

10.2 SEGURANÇA:

É de suma importância ler a FDS do produto;

É um produto químico e como tal só deve ser manipulado por pessoas capacitadas.

Armazenar o produto fora do alcance de crianças;

É recomendado a utilização de equipamentos de proteção individual (EPI) como luvas, óculos de proteção, botas de segurança e roupas de proteção durante o manuseio do produto.

As embalagens devem ser armazenadas em um local seco, arejado e com temperaturas de 5°C a 25°C.

10.3 VALIDADE:

- 12 meses a partir da data de fabricação, desde que armazenado corretamente.

11 EMBALAGEM

- Componente A embalagens de 2,750
- Componente B embalagens de 1,250.

Documento revisado em abril de 2025.