

DESCRIÇÃO

Revestimento aquoso elástico reforçado, formulado com dispersão acrílica, pigmentos, cargas inertes selecionadas e fibras de acrilonitrilo. Desenvolvido para a impermeabilização de superfícies horizontais transitáveis, oferecendo maior resistência mecânica e durabilidade.

UTILIZAÇÃO

Indicado para aplicação em superfícies porosas horizontais, como terraços e coberturas, garantindo proteção impermeável e flexível. A adição de fibras de acrilonitrilo confere maior resistência ao desgaste, tornando-o ideal para áreas sujeitas a maior tráfego e solicitações mecânicas.

PROPRIEDADES

- Elevada impermeabilidade.
- Alta flexibilidade, acompanhando dilatações e contrações do substrato;
- Excelente aderência a diversos materiais;
- Capacidade de adaptação às irregularidades do suporte;
- Permite aplicação em altas espessuras;
- Resistência superior à intempérie e ao envelhecimento.
- Maior resistência mecânica devido à incorporação de fibras de acrilonitrilo;
- Redução do risco de fissuração prematura.

PREPARAÇÃO DA SUPERFÍCIE

As superfícies devem estar secas, coesas e livres de poeira, gorduras ou contaminantes.

Pinturas novas:

Sob betão ou rebocos secos, realizar escovagem e lavagem para remoção de partículas soltas.

Repinturas:

Remover tinta velha não aderente por escovagem, raspagem ou lavagem. Reparar áreas danificadas.

Suportes contaminados com fungos e algas:

Aplicar 1 a 2 demãos de **POTRO CLEAN** (Refª 4104001), conforme fornecido, para eliminar eficazmente os microrganismos antes da aplicação do revestimento.

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

N.º de componentes	1
Estado físico	Pasta
Aspeto	Acetinado
Cor	Branco, cinzento, preto e terracota.
Densidade (cor branca)	1,35 ± 0,05 g/cm³ (20°C)
Viscosidade	140 ± 5 KU (20°C)
Este valor aumenta com o tempo de armazenagem do produto.	
Teor de sólidos	72 ± 2%, em peso
Ponto de inflamação	Não inflamável
COV	máx. – 45,8 g/l

Valor limite da UE para este produto (subcat. A/i): 140 g/l (2010).

O valor referido de COV diz respeito ao produto “pronto a aplicar”, incluindo tintagem, diluição, etc., com produtos que recomendamos. Não nos responsabilizamos por quaisquer operações de mistura realizadas com produtos diferentes dos que recomendamos, dos quais desconhecemos o conteúdo exato de COV.

APLICAÇÃO

Preparação do produto:

Agitar até completa homogeneização.

Processo de aplicação:

Pincel | Trincha | Rolo de pelo curto

N.º de demãos:

3 demãos.

Diluyente:

Água.

Diluição:

1ª demão: 50%.

2ª demão: 10-15%

3ª demão: Sem diluição

Intervalo entre demãos:

12 a 24 horas.

É variável, depende da temperatura, da humidade relativa, da velocidade do ar e da porosidade dos suportes. Uma demão só deve ser aplicada, quando a anterior se apresentar suficientemente coesa.

Tempo de secagem (a 20°C e 60% humidade relativa):

Superficial: 8 a 12 horas.

Profundidade: cerca de 72 horas.

A baixa temperatura e/ou elevada humidade relativa ocasiona tempos de secagem mais longos.

Espessura recomendada:

Recomendamos uma espessura mínima de 1mm, o que se consegue com a aplicação de 3 demãos.

Rendimento teórico:

1 a 1,5 m²/l (por demão).

Variável com as condições de aplicação e tipo de suporte.

Diluyente de limpeza:

Água.

Condições ambientais para aplicação:

As condições atmosféricas podem afetar significativamente o processo de secagem ou de aderência aos suportes, por isso não é aconselhável aplicar quando:

Modo de Aplicação:

Retirar uma pequena parte para diluição com água numa proporção de 1:1, sob a forma de primário. Após 24-48H, aplicar uma nova camada diluída em 10-15% de água. Para obter uma maior resistência deve incorporar na camada anterior, ainda fresca, um reforço em rede de fibra de vidro, selando-a com uma camada de tela sem diluição. Até completa secagem proteger a aplicação da água/chuva.

OBSERVAÇÕES

A película da tela líquida não deve ser ferida.

FORNECIMENTO

Embalagens de 1, 5 e 15 litros.

ARMAZENAGEM

Período de armazenagem – 2 anos.

Conservar a embalagem bem fechada e em local apropriado. Gastar o produto por ordem cronológica de fornecimento.

Não armazenar o produto em condições extremas de temperatura (mínimo: 5°C e máximo: 35°C), manter afastado de fontes de calor e evitar a incidência direta de radiação solar.

HIGIENE, SEGURANÇA E AMBIENTE

Se for necessário consultar um médico, mostre-lhe a embalagem ou o rótulo. Manter fora do alcance das crianças. Evitar respirar os vapores. Usar luvas de proteção/vestuário de proteção/proteção respiratória/proteção ocular/calçado protetor. **SE ENTRAR EM CONTACTO COM A PELE:** lavar abundantemente com água. Eliminar o conteúdo/recipiente por meio do sistema de recolha seletiva em vigor no seu município.

Para mais informações consultar o **rótulo da embalagem** e a **Ficha de Dados de Segurança** do produto.