

DESCRIÇÃO

Verniz **acrílico de base solvente**, de elevada transparência e brilho, destinado à **proteção e valorização estética de superfícies em betão, argamassas e substratos minerais**. Forma uma **película dura, resistente e brilhante**, que realça a textura do suporte e melhora a sua resistência à abrasão e penetração de agentes líquidos.

UTILIZAÇÃO

Indicado para:

- **Proteção e acabamento de betão aparente, pisos, muros e fachadas;**
- **Selagem de substratos minerais** expostos às intempéries;
- **Proteção antipó** e melhoria estética de pavimentos e paredes em betão;
- Aplicação em **interior ou exterior** sobre suportes firmes, secos e limpos.

Não deve ser aplicado em superfícies sujeitas a **imersão permanente, humidade ascendente ou tráfego pesado contínuo**.

PROPRIEDADES

- **Acabamento transparente e brilhante;**
- Excelente **aderência e resistência à abrasão ligeira;**
- Boa **resistência à radiação UV** e à intempérie;
- **Impermeável à água líquida**, mas permeável ao vapor;
- **Secagem rápida** e elevada resistência superficial;
- Boa **resistência a óleos e gorduras;**
- Produto **base solvente** com **brilho decorativo elevado**.

PREPARAÇÃO DA SUPERFÍCIE

SUPERFÍCIES NOVAS

O betão deve ter **mínimo 28 dias de cura** antes da aplicação. O suporte deve estar seco, limpo, isento de poeiras, gorduras, óleos descofrantes, eflorescências ou humidade residual.

SUPERFÍCIES ANTIGAS

Remover completamente revestimentos degradados, poeiras, fungos ou outros contaminantes com escova

de aço, lixagem ou jato abrasivo. Reparar fissuras ou porosidade excessiva antes da aplicação.

NOTA

A superfície deve estar seca (humidade < 5 %) e temperatura $\geq 3^{\circ}\text{C}$ acima do ponto de orvalho. Evitar aplicação sob sol direto ou vento forte.

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

N.º de componentes	1
Estado físico	Líquido
Cor	Incolor
Aspetto da película seca	Brilhante, meio brilho ou cera
Densidade	$0,90 \pm 0,05 \text{ g/cm}^3$ (20°C)
Viscosidade	$30 \pm 10 \text{ seg. Ford 4}$ (20°C)
Teor de sólidos	28,0 – 32,0%, em peso
Ponto de inflamação	20 – 25°C
COV	máx. – 400 g/l

Valor limite da UE para este produto (Cat. A/e): 400 g/l. 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:

Trincha ou rolo

N.º de demãos:

1 a 2 demãos.

Diluyente:

“DILUENTE ACRILICO” (ref. 4304003).

Diluição:

Trincha/rolo: Pronto a aplicar. Até 5%, se necessário

Intervalo entre demãos:

6 a 12 horas.

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

Superficial: 30 minutos.

Cura Total: 5 a 7 dias.

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

Rendimento teórico:

8 a 12 m²/l/demão.

Diluyente de limpeza:

"DILUENTE SINTÉTICO" (ref. 4199001)

Condições ambientais para aplicação:

Temperatura ambiente: 10 a 35°C.

Temperatura do suporte: 2 a 3°C acima do ponto de orvalho.

Humidade do suporte: < 15%.

Evitar aplicação em dias húmidos ou chuvosos.

FORNECIMENTO

- Não aplicar sobre betão fresco ou húmido.
- Evitar acumulação excessiva do produto, que pode originar superfícies escorregadias.
- Testar previamente a aderência e compatibilidade em pequenas áreas antes da aplicação total.
- O brilho final depende da espessura da película e da textura do suporte.

FORNECIMENTO

Embalagens de 0.75, 5 e 20 litros.

ARMAZENAGEM

Validade: 18 meses após fabrico, na embalagem original e hermeticamente fechada.

Condições de armazenamento: local fresco, seco e ventilado, protegido da luz solar direta.

Temperatura de armazenagem: entre 5 °C e 35 °C. Manter afastado de fontes de calor, faíscas ou chama aberta.

Respeitar a ordem cronológica de fornecimento (FIFO).

HIGIENE, SEGURANÇA E AMBIENTE

Líquido e vapor facilmente inflamáveis. Pode ser mortal por ingestão e penetração nas vias respiratórias. Provoca irritação cutânea. Provoca irritação ocular grave. Pode provocar sonolência ou vertigens. Suspeito de afetar o nascituro. Pode afetar os órgãos após exposição prolongada ou repetida. Pode afetar os órgãos após exposição prolongada ou repetida (Inalação). Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

Manter afastado do calor, superfícies quentes, faísca, chama aberta e outras fontes de ignição. Não fumar. Usar luvas de proteção/ vestuário de proteção/ proteção respiratória/ proteção ocular/ calçado protetor. SE ENTRAR EM CONTACTO COM A PELE (ou o cabelo): Retirar imediatamente toda a roupa contaminada. Enxaguar a pele com água ou tomar um duche. SE ENTRAR EM CONTACTO COM OS OLHOS: Enxaguar cuidadosamente com água durante vários minutos. Se usar lentes de contacto, retire-as, se tal lhe for possível. Continue a enxaguar. EM CASO DE exposição ou suspeita de exposição: consulte um médico. Em caso de incêndio: para extinguir utilizar Extintor de espuma (AB), Extintor de incêndio de pó químico seco (ABC), Extintor de dióxido de carbono (BC).

Contém acrilato de n-butilo. Pode provocar uma reação alérgica.

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