

Neodur® Stone Varnish

**Verniz acrílico transparente,
adequado para pedras e betão estampado**

Descrição

Verniz transparente, monocomponente, de base solvente, puro acrílico, adequado para pedras e betão estampado. Ideal para a impregnação de superfícies porosas, bem como para prevenir a formação de pó em pavimentos de betão. Contém filtros UV.

Campos de aplicação

- Pedras porosas
- Betão estampado
- Pavimentos de betão para evitar a formação de pó

Propriedades - Vantagens

- Penetra profundamente
- Alta resistência aos raios UV e ao amarelecimento
- Impermeabiliza e protege as superfícies contra o crescimento de musgos e a poluição atmosférica
- Realça o aspeto natural da superfície
- Secagem rápida



Embalagem

200L, 20L, 4L e 1L

Aparência

Transparente,
acetinado

Características técnicas

Densidade (EN ISO 2811-1) 0,90kg/L (±0,05)

Tensão de adesão (EN 13892-8) $\geq 2\text{N/mm}^2$

Consumo estimado: 120-140ml/m² para uma camada (dependendo da absorção do substrato)

Condições de aplicação

Teor de humidade do substrato <4%

Humidade relativa do ar (RH) <70%

Temperatura de aplicação (ambiente - substrato) +10°C min. / +35°C max.

Detalhes de cura

Tempo de secagem (+25°C, RH 50%)	1 hora (inicialmente)
Secagem entre demãos (+25°C, RH 50%)	3 horas

** Temperaturas baixas e humidade elevada durante a aplicação e/ou cura prolongam os tempos acima indicados, enquanto as temperaturas elevadas os reduzem*

Instruções de uso

Preparação de superfície

A superfície deve ser estável, limpa, seca, protegida da humidade ascendente e livre de pó, gordura e materiais soltos. Quaisquer materiais pouco aderentes e revestimentos mais antigos devem ser removidos e a superfície deve ser cuidadosamente limpa, por meios mecânicos ou químicos adequados. Dependendo do substrato, poderá ser necessária uma preparação mecânica apropriada, a fim de suavizar as irregularidades, abrir os poros e criar as condições ótimas para a adesão.

Aplicação

Neodur® Stone Varnish é aplicada numa camada, não diluída, por rolo, pincel ou pistola airless. Em superfícies de alta porosidade e maior absorvência, pode ser necessário um maior consumo ou uma camada adicional.

Notas

- **Neodur® Stone Varnish** não deve ser aplicado em condições de chuva, ou se está previsto que prevaleçam condições de chuva ou tempo chuvoso durante a aplicação ou o período de cura
- Não deve ser aplicado em superfícies onde no passado tenham sido aplicados materiais de impregnação repelentes de água (por exemplo, de base siloxano) ou ceras

Aparência (curado)	Transparente, acetinado
Embalagem	20L, 4L e 1L em recipientes de metal 200L em bidões de metal
Limpeza das ferramentas - Remoção de manchas	Por Neotex® 1021 imediatamente após a aplicação. No caso de nódoas endurecidas, por meios mecânicos
Compostos orgânicos voláteis (V.O.C.)	Limite V.O.C. de acordo com a Diretiva 2004/42/CE para este produto da categoria AhSB: 750g/l (Limite 1.1.2010) - Conteúdo V.O.C. do produto pronto a usar <750g/l
Código UFI	6E50-40RE-600A-HKG5
Estabilidade de armazenamento	2 anos, armazenados na sua embalagem original selada, protegidos das temperaturas baixas, humidade e exposição aos raios UV



A informação fornecida nesta ficha, relativa às utilizações e aplicações do produto, baseia-se na experiência e conhecimentos da NEOTEX® SA. É oferecida como um serviço aos designers e empreiteiros para os ajudar a encontrar potenciais soluções. Contudo, como fornecedor, a NEOTEX® SA não controla a utilização efetiva do produto e, portanto, não pode ser responsabilizada pelos resultados da sua utilização. Como resultado da contínua evolução técnica, cabe aos nossos clientes verificar com o nosso departamento técnico que a presente ficha de dados não foi modificada por uma edição mais recente.

HEADQUARTERS - PLANT

V. Moira str., Xiropigado

LOGISTICS SALES & CENTER

Loutsas str., Voro

P.O. Box 2315, GR 19600

Industrial Area Mandra

Athens, Greece

T. +30 210 5557579

NORTHERN GREECE BRANCH

Ionias str., GR 57009

Kalochori, Thessaloniki, Greece

T. +30 2310 467275

www.neotex.gr ● export@neotex.gr