



VERNIZ-BT

acrílico para betão

DESCRIÇÃO

Verniz acrílico a solvente para aplicação em argamassas hidráulicas e ferro devidamente preparado. Produto que confere alta proteção às agressões atmosféricas com aspeto muito transparente e não amarelecível.

IDENTIFICAÇÃO TÉCNICA

Verniz baseado numa resina acrílica termoplástica de secagem ao ar.

UTILIZAÇÃO

Verniz para proteção de betão em exterior. Com acabamento brilhante, realça a textura dos suportes e retarda o processo natural de degradação do betão.

Como acabamento em metais ferrosos mostra um aspeto “ molhado “, embelezando o aspeto do ferro .

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Cor - incolor

Aspetto da película seca - Brilhante (Brilho de 80 +/- 2 a 60°)

Massa volumica- 0.92 +/- 0.02 g/cm³ a 20°C

Viscosidade - 63 + / - 10 seg. em Copo Ford 4

Teor em sólidos - 30+/-2 Ponto

de inflamação (°c) - 24°C

Secagem (20°C e 45% h.r):

Superficial - 20 minutos

Dureza final - 2 horas

APLICAÇÃO

PREPARAÇÃO SUPERFÍCIE

As superfícies a pintar devem estar secas, isentas de poeiras e gorduras para assegurar a aderência do produto, e a humidade relativa de menos de 80%. O cimento deve estar devidamente curado (30 dias)

PROCESSO DE APLICAÇÃO

Diluir a 10% conforme o tipo de aplicação

RENDIMENTO TEÓRICO

10 a 12 m²/Lt



ESPESSURA RECOMENDADA

15 a 25 microns em seco

DILUIÇÃO

Diluir com 10 % de DIL-ACRIL

Intervalo entre mãos

2 horas

CONDIÇÕES AMBIENTAIS

Não aplicar em condições extremas de temperatura e humidade, situações que dificultem uma boa filmificação em profundidade. Evitar ventos fortes ou canalizados para que a evaporação do solvente se faça com rapidez exagerada.

ARMAZENAGEM

A área a armazenar deve ser fria e bem ventilada. Armazene longe de fontes de calor ou ignição. Manter o produto em embalagens bem fechadas. Equipamento de armazenagem e transferência deve ser devidamente ligado à terra e isolado para evitar acumulação de cargas estáticas. Apresenta uma estabilidade em armazém de 24 meses em embalagens de origem, cheias e bem fechadas. A área de armazenagem não deve exceder condições extremas de temperatura (5-40) °c.

PRECAUÇÕES

Evitar o contacto com a pele e os olhos.
Não respirar os vapores.
Trabalhar em locais bem arejados.
Não fumar.
Evitar fontes de ignição
Evitar acumulação de cargas electrostáticas.
Ligar à terra todo o equipamento.

PRECAUÇÕES DE SEGURANÇA

Consultar Ficha de Segurança do produto.

NOTA

As informações fornecidas são correctas de acordo com os nossos ensaios, mas são dadas sem garantia, uma vez que as condições de aplicação estão fora do nosso co