



VERNIZ BETÃO RED

Descrição

O **Verniz BetãoRed** é baseado numa resina de dispersão aquosa acrílica pura e aditivos, em proporções devidamente equilibradas, e é especialmente formulado para a protecção e decoração do betão.

É de fácil aplicação e o seu filme depois de seco é bastante duro, brilhante e praticamente isento de pegajosidade, não permitindo a fixação de poeiras.

A sua resistência no exterior é excelente, apresentando, também, uma elevada resistência à alcalinidade, qualidades indispensáveis em aplicações sobre este tipo de substrato.

Campo de Utilização

Este produto destina-se a ser aplicado em todo o tipo de betão e em variados tipos de pedra.

Preparação das Superfícies Recomendada

As superfícies devem estar em bom estado de conservação, isentas de restos de tinta e / ou verniz anteriores, poeiras, gorduras, produtos de decomposição causados pela intempérie e produtos da reacção do endurecimento do betão ou das argamassas (hidróxido de cálcio), para assegurar a aderência e eliminar a alcalinidade do suporte.

Processo de Aplicação

Deve proceder a uma agitação prévia do produto até uma completa homogeneização.

A aplicação poderá ser realizada à trincha, rolo ou pistola. Recomendamos duas a três demãos de **Verniz BetãoRed**, após a preparação do substrato.

Espessura recomendada por demão: Não aplicável.

Rendimento teórico: 8- 10 m² / Lt. por demão.

Intervalo entre demãos: 6 horas (no mínimo).

Diluyente de limpeza: Água.

Componentes

Produto mono componente.

Solventes Adequados e Proporções de Diluição

Este produto encontra-se no mercado pronto a ser aplicado, no entanto, se o desejarem, poderá ser diluído até cerca de 10% na primeira demão com água limpa.

Forma de Fornecimento

Poderá ser fornecido em embalagens de 1, 5 e 15 litros.

Condições Ambientais

Para uma boa aplicação, é conveniente uma temperatura entre os 5 e os 30 °C e uma humidade relativa entre os 50 e os 70 %. As superfícies não deverão estar acima dos 25 °C e evitar a aplicação com incidência directa do sol. Não é aconselhável a aplicação quando estiver a chover ou quando se preveja a ocorrência de chuva nos dias imediatos. Evitar vento forte ou canalizado para que a evaporação de água não seja exageradamente rápida, o que afectará a filmificação e poderá provocar vários defeitos.

Estabilidade em Armazém

A área de armazenagem não deve exceder condições extremas de temperatura (5 - 40 °C) e deve ser bem ventilada. A sua armazenagem deve ser efectuada longe de fontes de calor ou ignição. Manter o produto em embalagens bem fechadas.

Apresenta uma estabilidade em armazém de dois anos em embalagens de origem, cheias e bem fechadas.

Características mais Salientes

É de fácil aplicação e a sua resistência no exterior é excelente.

Possui uma elevada resistência à alcalinidade.

Não permite a fixação de poeiras.

Características Físicas

(Valores de referência para o verniz incolor, nas cores podem variar ligeiramente)

Cor:	Aspecto leitoso / cores de catálogo
Aspecto da película seca:	Cor Incolor / cores de catálogo
	Brilho Brilhante
	Textura Lisa
Massa volumétrica (g/cm³):	1.03 ± 0.01 (a 20 °C)
Teor em sólidos:	35 ± 1 (% em peso)
Ponto de inflamação (°C):	Não inflamável
Secagem (a 20 °C e 65% H.R.):	Superficial 1 hora
	Seco 24 horas
	Lixagem Não aplicável
	Duro Não aplicável
pH:	9 ± 1

Precauções na Utilização e Medidas de Primeiros Socorros

Evitar todo o tipo de derrame ou fuga. Não deixar os recipientes abertos. Evitar o contacto com a pele e os olhos. Não comer, beber ou fumar durante a sua utilização.

Não deitar os resíduos para o esgoto. Manter fora do alcance das crianças. No caso de contacto com a pele remover imediatamente o vestuário e o calçado contaminado. Lavar a superfície afectada, usando água e sabão. No caso de contacto com os olhos, lavar abundantemente com água durante pelo menos 10 minutos, mantendo as pálpebras abertas e chamar o médico.

Para informações mais detalhadas deverá ser consultada a respectiva "Ficha de Segurança".

Valor limite da UE para o produto (cat. A/c): 40 g/L (2010)

Este produto contém no máximo 40 g/L COV

