

TIMIBETÃO – VERNIZ AQUOSO BETÃO

DESCRIÇÃO

O **Verniz Timibetão** é formulado com dispersão aquosa 100% acrílica insaponificável de partícula fina, proporcionando acabamentos sobre betão com boa aderência, durabilidade e resistência à intempérie. Disponível numa vasta gama de cores. É especialmente indicado para o envernizamento e decoração do betão à vista, quer no exterior quer no interior, podendo aplicar-se também noutro tipo de substratos tais como pedras, cantarias e tijolos. O aspeto final do acabamento poderá ser mais transparente ou mais opaco de acordo com o número de demãos aplicadas. Nas superfícies de cimento e betão impede a sua carbonatação e corrosão dos elementos estruturantes.

PROPRIEDADES

- Filme com excelente resistência aos agentes atmosféricos
- Boa capacidade de penetração no substrato (betão, reboco e cimento)
- Elevada dureza depois de seco
- Realça a textura dos suportes
- Filme com excelente resistência ao desenvolvimento de fungos e algas

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

Cor	Incolor e Cores
Aspeto	Brilhante
Densidade	1.030 ± 0.020 g/cm ³
Viscosidade	60 - 70 KU
Teor sólidos (% em peso)	36 % – Valor Teórico
COV-Valor limite UE para este produto (cat. A/a)	Este produto contém no máximo 29,9g/l
30g/l (2010)	

CAMPO DE APLICAÇÃO

Todos os suportes deverão apresentar-se secos, firmes, isentos de gorduras, poeiras e de outros contaminantes.

PROCESSO APLICAÇÃO

Suportes novos – Superfícies em betão onde se verifique a presença leitada, devem ser previamente tratadas com uma solução a 5% de ácido clorídrico. Em seguida, efetuar uma lavagem com jato de água sob pressão.

Suportes anteriormente envernizados - Para conseguir obter aderência do **Verniz Timibetão** ao produto existente, efetuar um despolimento com lixa fina, seguido de lavagem com jato de água sob pressão.

TIMIBETÃO – VERNIZ AQUOSO BETÃO

APLICAÇÃO	Trincha, rolo anti-gota e pistola convencional
TEMPO DE SECAGEM	Superficial – 2 a 4 horas Repintura – 4 a 6 horas
LIMPESA DO MATERIAL	A limpeza do material deve ser feita com água imediatamente a seguir à aplicação.
CONSUMO	10 a 12 m ² /L/Demão
DILUIÇÃO	Até 5 % se necessário com água

CONDIÇÕES AMBIENTAIS DURANTE A APLICAÇÃO

Humidade do Suporte ≤ 4%

ESTABILIDADE EM ARMAZÉM

Em embalagens de origem seladas, acondicionadas ao abrigo da luz solar e do frio entre 5 e 40 °C, o produto tem um prazo de validade de 3 anos após a sua data de fabrico.

SEGURANÇA E AMBIENTE

Em geral evite o contacto com os olhos e a pele, use luvas, óculos de proteção e vestuário apropriado. Manter fora do alcance das crianças. Utilizar somente em locais bem ventilados. Não deitar os resíduos no esgoto. Conserve a embalagem bem fechada e em local apropriado. Assegure o transporte adequado do produto; previna qualquer acidente ou incidente que possa ocorrer durante o transporte nomeadamente a rutura ou deterioração da embalagem. Mantenha a embalagem em local seguro e em posição correta. Não utilize nem armazene o produto em condições extremas de temperatura sempre entre 5 e 40 °C. Deverá ter sempre em conta a legislação em vigor relativa a Ambiente, Higiene, Saúde e Segurança no trabalho. Para mais informações a leitura do rótulo da embalagem e da Ficha de Segurança do produto são fundamentais.

OBSERVAÇÕES

A presença de humidade no suporte afeta a cor e ao aspeto do **Verniz Timibetão** principalmente onde há sobrecamada do produto, podendo aparecer zonas com tonalidade esbranquiçada que recuperam após a evaporação da água.

O verniz incolor praticamente não altera a cor do suporte realçando a textura do mesmo.