

Descrição

A **Tinta Pavimentos BC** é produzida com base em resinas de borracha clorada e parafinas, tendo sido concebida de modo a assegurar uma grande resistência à abrasão. Apresenta uma rápida secagem, boa durabilidade e baixa permeabilidade à água e ao seu vapor.

A sua boa resistência química em relação a ácidos e bases diluídos, a agentes oxidantes e a fungos, asseguram a adequação deste produto numa ampla variedade de aplicações.

Aplicação

A **Tinta Pavimentos BC** é indicada para a aplicação sobre pavimentos ou superfícies de cimento tanto em interiores como em exteriores. A exposição intensa a raios Ultravioleta causa uma ligeira descoloração do acabamento, o que deve ser considerado na selecção do sistema.

Por apresentar alguma sensibilidade a solventes e óleos, a superfície pode ficar manchada em caso de derrames destes produtos. Por este motivo desaconselha-se a sua aplicação em oficinas.

Preparação do suporte

Em pavimentos novos é aconselhável uma espera de 60-90 dias antes da aplicação da tinta.

O suporte deve estar isento de lixo, gordura e quaisquer outros contaminantes.

Aconselha-se uma preparação do suporte fazendo uma limpeza com uma solução de uma parte de **Cimoropa** e 3 ½ partes de água. Em seguida esfregar cuidadosamente a superfície com água limpa e deixar secar durante três dias. Caso o pavimento se apresente virado repetir o procedimento.

Atenção: A ocorrência de humidade ascendente por capilaridade pode levar ao aparecimento de bolhas osmóticas no revestimento final. Os pavimentos (betonilha) devem, por isso, ter sido aplicados sobre uma boa camada drenante.

Sistema de pintura

Aplicar 3 demãos de **Tinta Pavimentos BC** *

Diluyente DS100

Trincha ou rolo Sem diluição

* De modo a garantir uma resistência eficaz contra o atrito provocado pela passagem sobre o pavimento.

Características de aplicação

Materiais de aplicação Trincha ou rolo

Espessura seca 200 microns por demão

Transitável 48 horas

Condições de aplicação Temperatura $\geq 12^{\circ}\text{C}$; Humidade relativa < 80
Temperatura do suporte 2 a 3°C acima da temperatura do ponto de orvalho

Rendimento: $5-6 \text{ m}^2/\text{l}$ por demão. Ter atenção que os valores atrás apontados são teóricos e por esse motivo podem sofrer alterações

Características do produto

Cor Branco, vermelho, verde e cinza

Secagem Superficial 1 hora

Ponto de inflamação $> 35^{\circ}\text{C}$

Acabamento Acetinado

Sólidos em volume 49.1%

Massa volúmica $1.42 \pm 0.03 \text{ g/cm}^3$ **

Viscosidade * $103 \pm 2 \text{ K.U. (} 23^{\circ}\text{C)}$

* Este valor pode sofrer ligeiro aumento com o tempo de armazenagem

** Valor obtido para o branco. Pode diferir consoante a cor.

COV (Compostos Orgânicos Voláteis): Valor Limite da UE para o produto (cat. A/i): $600\text{g/L (2007) / } 500\text{g/L (2010)}$. Este produto contém no máx. $451,4\text{g/L COV. a)}$

a) Nota: O valor de COV's acima referido diz respeito ao produto pronto a aplicar tintado, diluído, etc., com produtos por nós recomendados. Não nos responsabilizamos por produtos obtidos através de misturas com outros produtos que não os por nós recomendados, e chamamos à atenção para a **responsabilidade** que qualquer agente ao longo da cadeia de fornecimento incorre ao infringir a Diretiva 2004/42/CE.

Estabilidade

A **Tinta Pavimentos BC** é fornecida em embalagens de 1, 5 e 20 litros.

Deverá preservar-se de temperaturas baixas e da exposição direta do sol. Conservação até dois anos em embalagem originalmente fechada.

Segurança, Saúde e Ambiente

Evite o contacto com os olhos e a pele, use luvas, óculos de proteção e vestuário adequado. **Manter longe do alcance das crianças.**

Utilizar somente em locais com boa ventilação. Não deitar os resíduos no esgoto.

Não ingerir. Conserve a embalagem bem fechada, em local seguro e em posição correta. Não utilize nem armazene em condições extremas de temperatura.

Deverá ter sempre em conta a legislação em vigor relativa a Ambiente, Higiene e Segurança no Trabalho.

Para mais informações a leitura da **Ficha de Segurança** do produto é fundamental.

