

DESCRIÇÃO

Tinta epoxi aquosa de dois componentes de secagem rápida para pavimentos em interiores de betão, cimento e outros materiais com boa resistência mecânica e química.

- Pode-se aplicar sobre superfícies húmidas (% humidade inferior a 20%).
- Permeável ao vapor de água.
- Baixo odor, permitindo a sua utilização em escolas, hospitais, matadouros, hotéis ou em qualquer área onde o odor a solvente seja uma limitação.

DADOS TÉCNICOS

Natureza	Epoxi
Acabamento	Semi Brilhante
Brilho (NP EN ISO 2813)	60º: 50 - 60 GU
Cor (EN ISO 11664-4)	Branco base 0566 + Base neutra 0597+ Cinzento 4721
Densidade (NP EN ISO 2811-1)	1,40 - 1,50 Kg/l
Rendimento	6 - 8 m ² /l
Secagem a 23°C 60 % HR (UNE 48301)	2 - 3 horas
Repintura 23°C 60% HR (UNE 48283)	4 horas / Máximo 72 horas
Proporção da Mistura	Base: 1 / Endurecedor: 1
Vida da Mistura a 23°C	2 horas. Após este tempo, descarte a tinta e prepare nova mistura.
Métodos de Aplicação	Trincha e rolo
Diluição	5 - 15 %
Diluyente	Água
Espessura Recomendada (NP EN ISO 2808)	120 -160 µ
Condições de Aplicação, HR<80%	+10 - + 30 °C

Coloração	Sistema TITANCOLOR Decoração
Vol.máx pasta colorante	Branco base: 5% / Base neutra: 7%
Volume Sólido (NP EN ISO 3233-3)	40 - 42 %
COV (NP EN ISO 11890-2)	20g/l
Apresentação	4l e 15l

Variações de temperatura, humidade, espessura, pigmentação ou segundo tipo de suporte, etc., podem causar alterações na secagem, rendimento ou outras propriedades.

CERTIFICAÇÕES

Reação ao Fogo UNE EN 13501-1: Bfl-s1/sobre substrato A2-s1,d0. Superfícies para circulação pedonal.
Determinação da resistência ao deslizamento pelo método de fricção por pêndulo. Ensaio em húmido. UNE 41901:2017 EX: Classe 1 (16). Polvilhar com Corundum grosso na primeira demão (50 g/m²) Classe 3 (64)

MODO DE UTILIZAÇÃO

RECOMENDAÇÕES GERAIS:

Agitar bem a embalagem mediante agitação mecânica. As superfícies a pintar devem estar secas, consistentes e limpas de contaminantes tais como, gorduras, óleos, goma de cimento, eflorescências, etc. Aplicar só quando a temperatura do pavimento esteja, no mínimo 3º C superior à temperatura do ponto de orvalho.

Será necessária uma cura de 24 horas para se obter a resistência ao tráfego ligeiro. As resistências químicas e mecânicas obtêm-se passados 7 dias.

SUPERFÍCIES NO PREPARADAS:

Cimento ou betão: deve estar totalmente endurecido (mínimo 28 dias) e seco ou ligeiramente molhado (permite aplicar com uma humidade no betão inferior a 5,5%).

Eliminar eflorescências ou goma de cimento com água à pressão, ou de preferência mediante desbaste ou granalhagem. Se a superfície é muito lisa proporcionar rugosidade mediante desbaste ou granalhagem, eliminar o pó por aspiração. Aplicar uma primeira camada diluída uns 15%. Deixar secar no mínimo 4 horas e terminar com uma segunda camada sem diluir. Assegurar a circulação do ar durante a aplicação e a secagem.

Aplicações efetuadas com humidade relativa inferior a 15% ou com pouca circulação do ar podem originar um pavimento com menor brilho.

Se decorrerem mais de 3 dias entre camadas, será necessário abrir poro antes de aplicar a camada de Epoxi Pavimentos Sanitária Aq PXB720, para situações de tráfego intenso.

MANUTENÇÃO DE SUPERFÍCIES JÁ PINTADAS EM BOM ESTADO

Limpar a fundo qualquer resíduo de gordura ou óleo mediante jato de água doce à pressão ou solvente.

Antes de aplicar o Epoxi Pavimentos Sanitária Aq PXB720 retocar com ela as zonas despidas até alcançar o nível de espessura original. Esperar no mínimo 4 horas (a 23ºC) e aplicar duas camadas da presente tinta, deixando umas 4 horas entre ambas.

MANUTENÇÃO DE SUPERFÍCIES JÁ PINTADAS EM MAU ESTADO

Quando se tratar de sistemas com má aderência, terá que se eliminar mediante raspagem e/ou escovagem e proceder como nas superfícies não preparadas.

PRECAUÇÕES

Antes de utilizar o produto ler atentamente as instruções da embalagem. Para mais informação consultar a Ficha de Segurança.

Armazenar as embalagens bem fechadas protegidas de fontes de calor e temperatura inferiores a zero. Conservação: 36 meses na embalagem original fechada.

Gestão de resíduos: Siga os regulamentos legais locais. Ajude a proteger o meio ambiente, não esvazie os resíduos no esgoto, deposite-os no centro de reciclagem mais próximo. Calcule a quantidade de produto que necessitará para evitar desperdícios e custos extras. Guarde o produto excedente bem armazenado para uma nova utilização.

A reutilização de tinta pode minimizar de forma eficaz os efeitos ambientais no ciclo de vida dos produtos.

Data de atualização: 2024-03

Qualquer Ficha Técnica fica anulada automaticamente por outra de data posterior ou passados cinco anos da sua edição. Garantimos a qualidade dos nossos produtos mas declinamos qualquer responsabilidade devida a fatores alheios à tinta ou a uma utilização inadequada da mesma. Perante qualquer dúvida consulte os nossos serviços técnicos antes da aplicação.