

TINTA EPOXI PARA PAVIMENTOS BASE AQUOSA 835

Interior . Acetinado.

TITAN



Código do produto: 835

Descrição

Tinta epoxi aquosa de dois componentes para pavimentos 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	Acetinado
Cor (EN ISO 11664-4)	Cinzento, vermelho e verde
Densidade (NP EN ISO 2811-1)	1,36 - 1,42 Kg/l
Rendimento	5 - 6 m ² /l
Secagem a 23°C 60 % HR (UNE 48301)	6 - 12 horas
Repintura 23°C 60% HR (UNE 48283)	18 horas / Máximo 72 horas
Proporção da Mistura	Base: 4 partes / Endurecedor: 1 parte
Vida da Mistura a 23°C	2 horas. Terminar a mistura antes de preparar nova
Métodos de Aplicação	Trincha e rolo
Diluição	10 - 15 %
Diluyente	Água
Espessura Recomendada (NP EN ISO 2808)	80 -120 µ (por camada)
Condições de Aplicação, HR<80%	+10 - + 30 °C
Volume Sólido (NP EN ISO 3233-3)	63 - 67 %
COV (NP EN ISO 11890-2)	2004/42IIA (j) (140/140) Máx. COV 20g/l
Apresentação	4l e 20l

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

Certificados

Resistência à abrasão: Método TABER UNE 48250 (28 dias de secagem a 23°C) / Abrasivo CS10/ Peso 1Kg/500 ciclos: perda 22,55 mg.

Resistência à abrasão: Método TABER UNE 48250 (28 dias de secagem a 23°C) / Abrasivo CS10/ Peso 1Kg/1000 ciclos: perda 44,55 mg.

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, gordura, óleo, 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 necessário uma cura de 48 horas para se obter a resistência ao tráfego ligeiro. As resistências químicas e mecânicas obtêm-se passados 7 dias.

SUPERFÍCIES NÃO 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 gomas de cimento com água à pressão, ou de preferência mediante desbaste ou grenalhagem. Se a superfície é muito lisa proporcionar rugosidade mediante desbaste ou grenalhagem, eliminar o pó por aspiração. Aplicar uma primeira camada diluída a 10-15%. Deixar secar no mínimo 12 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 **Tinta Epoxi para Pavimentos Base Aquosa 835**.

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 a Tinta Epoxi 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 12 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 pintadas.

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.

Data de edição: 2017-02

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.

TITAN

835 - TINTA EPOXI PARA PAVIMENTOS BASE AQUOSA 835

INDUSTRIAS TITAN S.A.U.

España: P. I. Pratenc, c/ 114, 17-19 - 08820 El Prat de Llobregat- T. +34 93 479 74 94

Portugal: Rua Fonte Cova, 51 - 4475-031 Maia
Endereço Postal: Apartado 2020 - 4476-909 Castelo da Maia
T. +351 229 865 450 - F. +351 229 810 764

