



NIVEL-EPOXI™

endurecedor

DESCRIÇÃO

Endurecedor epóxi para pintura de todos os tipos de pavimentos, a partir de 1,5 mm a 5 mm de espessura

IDENTIFICAÇÃO TÉCNICA

Constituído por uma Poliamina modificada sem solventes

UTILIZAÇÃO

Todo o tipo de pavimentos de cimento

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Cor - Incolor

Aspecto da película seca - BRILHO - 100 %

TEXTURA - Lisa

Massa volumétrica – 0,927 +/- 0.02

Viscosidade - 50-60 P

Teor em sólidos - 100 +/-1%

Ponto de inflamação (°c) - 24°c

Secagem (20°C e 45% h.r): Superficial - 20 minutos

Duro - 8 horas

Endurecimento - 8 dias

Relação de mistura – 2/1 Tinta/Endurecedor

Pot life (tempo de vida da mistura) – 40 m

APLICAÇÃO

PREPARAÇÃO SUPERFÍCIE

As superfícies a pintar devem estar secas, isentas de poeiras e gorduras para assegurar a aderência do produto, e a humidade relativa de menos de 80%.

PROCESSO DE APLICAÇÃO

Cimento - Deve proceder-se a uma agitação prévia do produto até completa homogeneização. A aplicação deverá ser feita sem diluição, aplicar com um rolo de picos. Caso seja necessário uma demão previa devido a uma má absorção do substrato aplicar uma demão de TOP-EPOXI diluído a 25%

RENDIMENTO TEÓRICO

1 lt por m2 por mm de espessura aplicada



ESPESSURA RECOMENDADA

1,5 mm a 5 mm

DILUIÇÃO

Utilizar o nosso DILENTE EPOXIDO

Intervalo entre mãos

Caso necessário nunca inferior a 4h

CONDIÇÕES AMBIENTAIS

Isentar do pó a superfície a pintar.

Não aplicar em condições extremas de temperatura e humidade, situações que dificultem uma boa filmificação em profundidade. Evitar ventos fortes ou canalizados para que a evaporação do solvente se faça com rapidez exagerada.

ARMAZENAGEM

A área a armazenar deve ser fria e bem ventilada . Armazene longe de fontes de calor ou ignição. Manter o produto em embalagens bem fechadas . Equipamento de armazenagem e transferência deve ser devidamente ligado á terra e isolado para evitar acumulação de cargas estáticas . Apresenta uma estabilidade em armazém de 24 meses em embalagens de origem, cheias e bem fechadas . A área de armazenagem não deve exceder condições extremas de temperatura (5-40) °c.

A quando da aplicação, as embalagens não utilizadas não devem estar ao Sol, a reação é catalisada pelo calor e é exotérmica ou seja liberta calor, ou seja corremos o risco de reduzir o pot life a alguns segundos em vez das 40 m

PRECAUÇÕES

Evitar o contacto com a pele e os olhos.

Não respirar os vapores.

Trabalhar em locais bem arejados.

Não fumar.

Evitar fontes de ignição

Evitar acumulação de cargas electrostáticas.

Ligar á terra todo o equipamento.

Pode ocorrer irritação da pele, olhos e aparelho respiratório.

No caso de inalação deve retirar a vítima par um local arejado; manter o paciente quente e em repouso e se os sintomas persistirem, chamar o médico.

PRECAUÇÕES DE SEGURANÇA

Consultar Ficha de Segurança do produto.





NOTA

As informações fornecidas são correctas de acordo com os nossos ensaios, mas são dadas sem garantia, uma vez que as condições de aplicação estão fora do nosso controlo.

