

DESCRIÇÃO DO PRODUTO

Massa para recuperação de piso pode ser aplicada em espessuras variadas. Produto formulado visando a recomposição de pisos danificados com correção pontual e rápida de modo a devolver a integridade da superfície sem a necessidade de isolamento prolongado de uma área.

USO RECOMENDADO

Destinado para recuperação de pisos em diversos segmentos da indústria.

CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO

Cor	Sob consulta
Brilho/aspecto	Semi-brilhante
Sólidos por volume	80 ± 3% (ISO 3233)
Espessura seca	100 a 150 micrometros seco por demão
Resistência ao calor seco	Temperaturas até 120 °C
Método de aplicação	Trincha, rolo, espátulas e similares
Catalisador	030CT120
Prazo de validade	Componente A: 12 meses Componente B: 12 meses

Tempo de Secagem

Temperatura	Manuseio	Tráfego leve	Tráfego pesado	Intervalo de Pintura	
				Mínimo	Máximo
25 °C	10 horas	24 horas	72 horas	24 horas	48 horas

Se for ultrapassado o limite máximo indicado para aplicação da demão subsequente, é necessário lixar a superfície para se obter aderência satisfatória entre as camadas.

Resistencia ao calor seco:

Temperatura máxima de 120°C.

Nota: Revestimentos orgânicos podem sofrer alteração de cor quando expostos ao calor, em temperaturas superiores a 60°C.

Resistência ao Intemperismo:

Como qualquer tinta epóxi, REALPISO 40 MASSA DE RECUPERAÇÃO sofre calcinação quando exposta a radiação ultravioleta do Sol.

PREPARO DE SUPERFÍCIE

O desempenho deste produto dependerá do grau de preparação da superfície. A superfície a ser revestida deve estar limpa, seca e isenta de qualquer contaminação. Realpiso 40 Massa de Recuperação deve ser aplicada diretamente no piso a fim de compor uma superfície adequada para recebimento de um sistema de pintura adequado. Respeitar o intervalo para a aplicação posterior da pintura. Caso o tempo de repintura for ultrapassado, efetuar lixamento conforme descrito no boletim técnico do selador utilizado.

Concreto novo

Antes da pintura, todo o concreto ou argamassa de cimento deverá estar curado, por pelo menos 28 dias, seco, sem fissuras, trincas, alvéolos e perfeitamente aderida à base ou a outras camadas de argamassa e revestimento. Deverão ser removidas das superfícies desmoldantes, nata de cimento, manchas de gordura, óleo, graxa ou quaisquer outras contaminações que houverem penetrado ou se depositado sobre a superfície a ser pintada além de toda a poeira que houver se acumulado. Superfícies muito lisas e vítreas não são satisfatórias para pintura e deverão ser tratadas conforme orientação técnica.

Concreto antigo

É aconselhável a vistoria de um técnico.

APLICAÇÃO**Mistura**

Sempre misture os componentes nas proporções indicadas. Uma vez misturados os componentes, deve ser utilizado dentro do prazo de vida útil.

Misturar separadamente os componentes com um agitador mecânico. Adicionar o conteúdo total do componente B ao componente A e misturar completamente com um misturador mecânico.

Relação de mistura

3A : 1B em volume

Vida útil da mistura

2 horas a 25 °C

Rolo

Utilizar rolos de veludo de lã de carneiro de pelo curto para tintas epóxis.
Referência: Pincéis Atlas 329/5.

Trincha

Apropriado para rachaduras em pequenas áreas.

Diluyente

Realsolv Epoxi 270

Dependendo do método de aplicação, diluir no máximo 5 % em volume.

Diluyente de limpeza

Realsolv Epoxi 270

Não deixar material acumulado nas mangueiras ou equipamento de pintura. Limpar todo o equipamento com Realsolv Epoxi 270.

DESEMPENHO NA APLICAÇÃO

O brilho e o acabamento do produto dependem do método de aplicação. Evitar utilizar vários métodos de aplicação ao mesmo tempo. A temperatura da superfície deve estar sempre, pelo menos, 3 °C acima do ponto de orvalho. Não proceder a aplicação quando a umidade relativa do ar exceder 85 %. A aplicação por maço de rolo ou trincha, podem requerer várias demãos para obter a espessura de película seca especificada.

Sistemas epóxi quando expostos, perdem sua tonalidade e brilho com o decorrer do tempo. No entanto, este fenômeno não prejudica o seu desempenho anticorrosivo. Quando for necessário manter um acabamento com brilho e cor, consultar sobre os produtos recomendados para as últimas demãos. Não utilizar o produto, caso o tempo de vida útil (*pot life*) tenha sido ultrapassado. Este produto deve ser diluído utilizando-se apenas os solventes recomendados. O uso de solventes alternativos pode inibir o processo de secagem da massa.

SISTEMAS COMPATÍVEIS

Consulte o departamento técnico da Realfix Tintas e Vernizes sobre demãos/acabamentos apropriados.

PRECAUÇÕES DE SEGURANÇA

Este produto destina-se a utilização por aplicadores profissionais em situações industriais, de acordo com as instruções dadas nesta folha de dados, na Folha de Dados de Segurança do Produto e na(s) embalagem (embalagens), e não deve ser utilizado sem consultar a Ficha de Dados de Segurança do Produto que a Realfix Tintas e Vernizes fornece aos seus clientes.

Todo o trabalho que envolver a aplicação e utilização deste produto deve ser realizado em conformidade com todas as normas e regulamentos Nacionais e de Saúde, Segurança e Meio Ambiente pertinentes. No caso de realizar solda ou corte a quente de metais revestidos com este produto, serão liberados poeiras e fumos que exigirão a utilização de equipamento de proteção pessoal apropriado e de ventilação local adequada. Em caso de dúvida quanto à adequabilidade deste produto, queira consultar a Realfix Tintas e Vernizes a fim de obter informações adicionais.

EMBALAGEM

Embalagem	Parte A		Parte B	
	Volume	Embalagem	Volume	Embalagem
0,9 L	0,9 litros	0,9 litros	0,3 litros	0,3 litros

NOTA

A informação desta folha técnica constitui, apenas, uma base de orientação geral dos procedimentos de aplicação. Os resultados dos testes de desempenho foram obtidos em ambiente controlado de laboratório e a Realfix Tintas e Vernizes não garante que os resultados representem os encontrados em outros ambientes no campo, uma vez que os fatores de aplicação, meio ambiente e de projeto podem apresentar variações significativas.

A informação contida nesta folha técnica está sujeita a modificações periódicas, em função de experiência acumulada e devido à nossa política de desenvolvimento constante dos nossos produtos.