

DESCRIÇÃO DO PRODUTO

EPOXICENTER AN100 NO VOC-Tinta para acabamento autonivelante à base de resinas epóxi e catalisada com poliamidas. Atende especificações NO VOC, onde a concentração de solventes é %.

USOS E RECOMENDAÇÕES

Indicado para locais fechados onde não pode haver odores de solventes. Uso para a proteção de superfícies tais como: concreto, cimentados, cerâmicos, ardósia, pedras naturais, paredes, metais, madeiras não resinadas e outros. Todas as superfícies deverão estar completamente secas e limpas, livres de sujeira, óleos, gorduras, sabões, ou resíduos de poeira em geral.

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Cor: Conforme catálogo
Consumo teórico por demão: 0,200 ml/m²/demão
Espessura do filme seco por demão: 150 micrômetros
Massa específica: 1,29 +/- 0,05 g/cm³
Viscosidade: (25°C)
Teor de VOC: 0%
Embalagens: Conjuntos A/B com 3,0 e 14,4 litros
Tempo máximo para aplicação da mistura (pot-life): 20 minutos

IMPORTANTE:

Em condições adversas ao especificado, consultar nosso departamento técnico.

PREPARAÇÃO DE SUPERFÍCIES

Cimentado/Concreto Liso (Queimado): Deve ser feito a lavagem do piso com ácido muriático ou ácido de limpeza, à venda em lojas de materiais de construção, diluído em água na proporção de 50 %. Enxaguar bem com água em abundância. Após enxaguar lavar com detergente neutro para a remoção dos resíduos, enxaguar bem e secar o piso. Aguardar a evaporação natural da umidade por um período mínimo de 48 horas. Este prazo pode variar em função da temperatura, umidade do ar, e outras condições climáticas fora do nosso controle.

Cimentado/Concreto Rústico (Não Queimado): Lixar todo o piso para a remoção das partículas soltas, areia, resíduos de cimento e quaisquer outras substâncias que estejam sobre o substrato.

Superfícies com mofo ou bolor: Lavar a superfície com água sanitária diluída em água na proporção de 50%. Aguardar a evaporação natural da umidade por um período mínimo de 48 horas.

Superfícies contaminadas por óleos, gorduras ou graxas: Lavar a superfície com DESAL 100 diluído em água na proporção de 1:1 até 1:10 ou até a remoção completa das substâncias contaminantes. Aguardar a evaporação natural da umidade por um período mínimo de 48 horas.

Superfícies Úmidas: Identificar e eliminar a origem da umidade e tratar a superfície de maneira adequada.

OBS: Em contrapisos novos deve-se aguardar o período de 30 dias para a cura e secagem.

MODO DE USAR

Aplicar sobre a superfície preparada mecanicamente, nivelada e selada com EPOXICENTER P100/AG100 ou EPOXICENTER P100/WB33.

Abrir a lata de EPOXICENTER AN100 e mexer vigorosamente até a certeza de não ter ficado resíduos sólidos no fundo da lata. Acrescentar EPOXICENTER CB (componente B) e mexer vigorosamente até a completa homogeneização dos produtos. Mexer preferencialmente com o auxílio de uma batedeira (furadeira com batedor). Caso seja feito manualmente, mexer por 5 minutos no mínimo. Se for necessário fracionar a embalagem, misturar os dois componentes na proporção de 3,0 partes de tinta e 1 parte do catalisador. A reação química após a adição do catalisador é irreversível, portanto misture os componentes em pequenas quantidades, o suficiente para ser utilizado em 20 minutos.

Utilizar rolo especial para epóxi. Caso seja necessário aplicar uma segunda demão, aguardar 24 horas para a secagem completa da primeira demão. A área pode ser liberada para uso após 72 horas do término da aplicação.

RECOMENDAÇÕES DE SEGURANÇA

Aplicação: Durante a aplicação, recomendamos o uso de EPIs:

*Máscaras contra vapores orgânicos, luvas sintéticas resistentes a solventes, óculos de segurança e equipamentos a prova de explosão.

*Permanecer longe de chamas, faíscas, soldas e não fumar.

*Ventilação adequada: Aplicar mediante boa ventilação com ar fresco e seco nas áreas internas para remoção de todos os vapores de solventes. Como todos os vapores de solvente são mais pesados que o ar, os dutos de ventilação devem ser instalados nas partes mais baixas das áreas internas. Deve ser providenciada ventilação durante o período de cura do produto.

Embalagem: Conserve bem fechada, em local coberto, fresco e seco numa temperatura inferior a 40°C. Mantenha longe das fontes de calor e umidade; mantenha sempre na posição vertical. Não perfure, não queime e não reutilize para outros fins. O descarte das embalagens deve obedecer à legislação local.

Produto: Mantenha fora do alcance das crianças e animais. Não coloque em contato com alimentos ou água para consumo. Não ingerir o produto. Caso ocorra, não provoque vômito. Se houver inalação acidental dos vapores do produto, levar a pessoa para um local ventilado. Evite contato com a pele e os olhos. Vapores tóxicos. Em caso de contato acidental com a pele, limpar com óleo de cozinha e em seguida lavar com água limpa e sabão. Com os olhos, lavar com água corrente limpa, no mínimo durante 15 minutos. Não usar qualquer tipo de solvente ou diluente na pele ou nos olhos. Pessoas com antecedentes de alergia ao produto devem evitar seu manuseio.

“As informações e recomendações sobre a aplicação e utilização dos produtos EPOXICENTER, são fornecidas de boa fé e baseadas em testes em nossos laboratórios, seguindo as recomendações de armazenamento, manuseio e utilização em condições normais. As diferenças de superfície e técnicas de aplicação são imprevisíveis e estão fora do nosso controle, não sendo atribuída à RAD'S EPOXICENTER nenhuma garantia ou responsabilidade a respeito de sua utilização.”