

DESCRIÇÃO

EPOCOAT HS é uma tinta epóxi altos sólidos, bi componente e alto imprimante. Sua formulação garante ótima resistência a abrasão, brilho acentuado, boa resistência química e fácil manutenção e limpeza.

VANTAGENS DO PRODUTO

- Produto formulado com alto sólidos;
- Ótima durabilidade;
- O excelente poder de ancoragem do EPOCOAT HS assegura ótima adesão a diversos tipos de substrato;
- Proporciona impermeabilidade;
- O acabamento durável e brilhante proporciona fácil manutenção e limpeza;
- O EPOCOAT HS é fornecido em kits assegurando consistência e qualidade além de proporcionar facilidade de manuseio.

PROPRIEDADES DO PRODUTO

Propriedade	Valor
Sólidos por peso	90%
Tempo de trabalho	Após misturado, aproximadamente 30 minutos à 25°C.
Tempo de secagem ao toque	5 horas à 25°C
Liberação para uso	Tráfego leve = 12 horas
	Tráfego pesado = 24 horas
Cura final	7 dias
Resistência térmica	Exposição contínua = 60°C
	Exposição intermitente = 90°C
Flamabilidade do filme seco	Auto extingüível
Resistência a abrasão (perda de peso em 1000 ciclos)	70 mg
Resistência de ligação	30 Kgf/cm ² - 100% de falha de concreto (ASTM D-4541)
Conteúdo de COV (VOC)	20g/L (ASTM D-2369)
Coeficiente de Atrito	0,24μ (DIN 18032)
Resistência ao escorregamento	R-10 (DIN 51130)

Miaki Revestimentos
Rod. Presidente Dutra,
Km 181 - 08900-000
Guararema / SP

Contato
Tel: 11 4762-3033
vendas@miaki.com.br

www.miaki.com.br

EMBALAGENS

O **EPOCOAT HS** é embalado em kits para facilitar a manipulação.

CONTEÚDO:

- Parte A: 4,50 Kg

- Parte B: 1,62 Kg

RENDIMENTO:

O kit de Epocoat HS rende 40 m² por demão.

Variável de acordo com as condições do substrato.

MISTURA:

Separar o material correspondente à área a ser aplicada: EPOCOAT Parte A e Parte B. Em um balde limpo, adicionar o EPOCOAT HS Parte A e homogeneizar para que não fique sedimentação. Adicionar a Parte B e homogeneizar em baixa rotação, para não incorporar ar na mistura. Homogeneizar por aproximadamente 2 minutos.

PRINCIPAIS USOS E APLICAÇÕES

EPOCOAT HS é uma tinta de uso geral designada para uso sempre que uma tinta de alto brilho e alto sólidos é requerida. Ela pode ser aplicada sobre vários substratos, tanto na horizontal como na vertical.

APLICAÇÕES:

- Em conjunto com vários sistemas de revestimentos Miaki;
- Proteção de superfícies de concreto expostas a abrasão ou a produtos diversos;
- Para substratos que necessitem da proteção de uma tinta que proporcione fácil manutenção e limpeza.

GUIA DE APLICAÇÃO

A aplicação deve ser feita com desempenadeira lisa e rolo de lã com pelo baixo.

Desempenar o material enquanto outro aplicador, com sapatos de prego, uniformiza a aplicação com o rolo de lã.

LIMITAÇÕES:

- O Eposystem RF HS/SL não pode ser aplicado em temperaturas acima de 85°F/30°C. Em altas temperaturas o revestimento endurece rapidamente podendo chegar a sua perda.
- Não pode ser aplicado em temperaturas abaixo de 65°F/18°C. Em baixas temperaturas o produto ficará mais viscoso e dificultará a aplicação do revestimento.

Obs. Com auxílio de um termômetro a laser, verificar a temperatura do substrato para não aplicar fora da faixa de variação de temperatura adequada para um sistema perfeito.

- Não utilizar água ou vapor nas áreas de aplicação, pois a umidade afetará o tempo de trabalhabilidade e as propriedades fundamentais para um revestimento monolítico duradouro.

CUIDADOS GERAIS/ LIMPEZA/PRECAUÇÕES

Aplicar com ventilação adequada. Evitar o contato com os olhos e pele. Evite inalar o pó no ar, e usar proteção adequada para os olhos e mãos. Em caso de contato com os olhos, lave imediatamente com água durante 15 minutos e procure assistência médica. Em caso de ingestão, procure um médico imediatamente

A limpeza das ferramentas deve ser feita com Thiner A, evitando o contato direto com o solvente, pois o mesmo causa irritações, utilizando, luvas mascara para gases organicos e oculos.

NÃO PROVOCAR VÔMITO, MANTENHA FORA DO ALCANCE DE CRIANÇAS E ANIMAIS DOMÉSTICOS.

A utilização do Thiner A é fundamental para a manutenção das ferramentas evitando a perda e danos que prejudicara a utilizações futuras.

MANUTENÇÃO DO PISO

Vide Manual de Bom Uso e Conservação dos revestimentos Miaki.

NOTAS

- Para ambientes não mencionados no **Guia de Resistência Química**, consultar o departamento técnico da Miaki.

Miaki Revestimentos
Rod. Presidente Dutra,
Km 181 - 08900-000
Guararema / SP

Contato
Tel: 11 4762-3033
vendas@miaki.com.br

www.miaki.com.br