



FICHA TÉCNICA

Kromo Industria e Comércio de Tintas LTDA

Rua: Nilton Penna Botelho, nº 4111 - Pinheiral-RJ

CEP: 27197-000 | Telefone: (24) 3016 4937

www.noxcor.com.br - sac@noxcor.com.br

DESCRIÇÃO DO PRODUTO

Tinta de acabamento epóxi para estrutura metálica e pisos. O produto atende integralmente aos parâmetros normativos vigentes para a categoria de epóxis industriais e multiuso, oferecendo acabamento brilhante ou acetinado em diversas cores.

COMPOSIÇÃO BÁSICA

Produto à base de resina epóxi catalisada.

INDICAÇÃO DE USO

- Pintura de pisos comerciais de tráfego leve.
- Estrutura em geral.
- Categoria de epóxis industriais e multiuso.

PREPARO DA SUPERFÍCIE



Lixamento: É indispensável fazer o lixamento na peça antes de aplicar a massa para obtenção da aderência do produto.

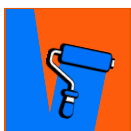
Limpeza: A superfície deverá estar limpa, sólida, livre de contaminantes e totalmente seca. Remover óleos, graxas e gorduras conforme norma SSPC-SP 1.

Concreto: O concreto deve estar totalmente seco e curado por pelo menos 28 dias. Não aplicar sobre concreto aditivado com acelerador de cura sem testes prévios.

Pintura antiga: Pintura sobre concreto antigo somente mediante recomendação do Departamento Técnico da NOXCOR.

Aplicação sobre primer: Respeitar o intervalo de repintura do primer. Caso ultrapassado, efetuar lixamento conforme boletim técnico do primer utilizado.

RENDIMENTO TEÓRICO



15 m²/l sem diluição na espessura de 30 µm seco (sem considerar fatores de perda na aplicação).

RESISTÊNCIA AO CALOR



Não disponível.



FICHA TÉCNICA

Kromo Industria e Comércio de Tintas LTDA

Rua: Nilton Penna Botelho, nº 4111 - Pinheiral-RJ

CEP: 27197-000 | Telefone: (24) 3016 4937

www.noxcor.com.br - sac@noxcor.com.br

EMBALAGENS



Componente	Conteúdo	Embalagem	Unidade
Componente A	2,7; 13,5 / 2,88; 3,6	galão; lata	L
Componente B	0,9; 4,5 / 0,72; 0,9	quarto; galão	L

SECAGEM



Tipo de Secagem	10°C (50°F)	25°C (77°F)	35°C (95°F)
Toque	2 horas	1 hora	30 minutos
Manuseio	10 horas	4 horas	3 horas
Final	240 horas	168 horas	120 horas

SECAGEM REPINTURA



Intervalo	10°C (50°F)	25°C (77°F)	35°C (95°F)
Mínimo	10 horas	4 horas	3 horas
Máximo	36 horas	24 horas	16 horas

RELAÇÃO DA MISTURA



Homogeneizar o conteúdo da embalagem por meio de agitação mecânica ou pneumática, garantindo que não haja sedimento no fundo. Relação de mistura: NOXSEAL TINTA EPÓXI MULTIUSO Componente A e NOXCOR CATALISADOR PARA EPÓXI Componente B na proporção 3x1 em Volume.

DILUIÇÃO



Diluyente: NOXCOR DILUENTE PARA EPÓXI. Diluição recomendada de no máximo 10%, dependendo do método de aplicação.

VIDA ÚTIL DA MISTURA



4 horas a 25°C (77°F).



FICHA TÉCNICA

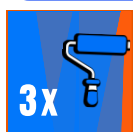
Kromo Industria e Comércio de Tintas LTDA

Rua: Nilton Penna Botelho, nº 4111 - Pinheiral-RJ

CEP: 27197-000 | Telefone: (24) 3016 4937

www.noxcor.com.br - sac@noxcor.com.br

DEMÃO RECOMENDADA



A aplicação poderá requerer duas ou mais demãos a fim de se obter uma camada uniforme, de espessura de película seca adequada ao aspecto esperado.

TEMPO DE INDUÇÃO (25°C)

Não disponível.

APLICAÇÃO

Notas de Aplicação:

Recomenda-se lavar com água doce entre demãos em áreas de orla marítima. Não aplicar se a temperatura da superfície estiver menos de 3°C acima do ponto de orvalho.

Tabelas de Equipamento:

Pistola Convencional

Modelo
Bico de fluido
Capa de ar
Pressão de atomização
Pressão no tanque
Diluição

Especificação

JGA 502/3 Devilbiss ou equivalente
EX
704
60 - 65 psi
10 - 20 psi
10%

Pistola Airless

Bomba
Pressão do fluido
Mangueira
Bico

Especificação

Mínimo 60:1
1500 - 2500 psi
1/2" de diâmetro interno
0,015" - 0,021"

Rolo/Trincha:

Utilizar rolo de pelo curto e sem costura de lã de carneiro ou de lã sintética para tintas epóxis (veludo).



FICHA TÉCNICA

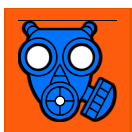
Kromo Industria e Comércio de Tintas LTDA

Rua: Nilton Penna Botelho, nº 4111 - Pinheiral-RJ

CEP: 27197-000 | Telefone: (24) 3016 4937

www.noxcor.com.br - sac@noxcor.com.br

SEGURANÇA



Produto NOXCOR desenvolvido para uso industrial por profissionais qualificados. Leia atentamente a FDS do produto disponível em noxcor.com.br. Armazene em local coberto e ventilado. Mantenha o recipiente hermeticamente fechado e longe de fontes de calor ou ignição. Não inale névoas/vapores/aerossóis. Use luvas de proteção, roupa de proteção, proteção ocular e facial. Embalagens vazias e materiais com vestígios devem ser descartados conforme legislação vigente.

NOTAS

As informações baseiam-se na experiência da equipe técnica da NOXCOR e estão sujeitas a modificações sem aviso prévio. A NOXCOR não se responsabiliza pelo comportamento ou durabilidade em caso de uso incorreto ou fora do controle do fabricante. O rendimento e desempenho podem variar conforme fatores de aplicação e estado da superfície.