

DESCRIÇÃO DO PRODUTO

Selador epóxi de dois componentes.

USO RECOMENDADO Utilizado como seladora para uso interno em madeira e alvenaria.

INFORMAÇÕES PRÁTICAS INTERGARD 2001 **Cor** Claro

Brilho Não aplicável

Volume de Sólidos 32%

Espessura 20-40 micrometros(0,8-1,6 mils) seco, equivalente a

63-125 micrometros(2,5-5 mils) úmido

Rendimento Teórico 12,80 m²/litro para uma espessura de 25 micrometros de filme seco

e volume de sólidos mencionado

513 sq.ft/US galão para uma espessura de 1 mils de filme seco e

volume de sólidos mencionado

Rendimento Prático Considerar os fatores de perda apropriados

Método de Aplicação Pistola Airless, Pistola Convencional, Trincha, Rolo

Tempo de Secagem

Intervalo de Repintura com os produtos recomendados

XInternational

Temperatura Completa Ao toque Mínimo Máximo 10°C (50°F) 4 dias 4 horas 8 horas 24 horas 15°C (59°F) 7 horas 4 dias 3.5 horas 22 horas 25°C (77°F) 3 horas 6 horas 18 horas 3 dias 40°C (104°F) 2.5 horas 5 horas 16 horas 3 dias

DADOS REGULAMENTARES

Ponto de Fulgor Parte A 30°C (86°F); Parte B 30°C (86°F); Mistura 30°C (86°F)

Peso do Produto 0,96 kg/l (8,0 lb/gal)

VOC 576 g/lt Calculado

Consulte a seção Características do Produto para obter mais informações.



Epóxi

PREPARAÇÃO DA SUPERFÍCIE

Sem pintura na superfície de madeira

Todas as superfícies a serem revestidas devem estar limpas, secas e livres de contaminação imediatamente antes da aplicação.

Concreto e alvenaria

Todas as superfícies a serem revestidas devem estar limpas, secas e isentas de qualquer contaminação.

Consulte o quia de preparação de superfície de concreto da International Protective Coatings para mais informações.

APLICAÇÃO

Mistura

O produto é fornecido em duas embalagens que formam uma unidade. Misturar sempre uma unidade completa nas proporções fornecidas. Uma vez que a unidade for misturada, ela deve ser utilizada dentro do prazo de vida útil da mistura especificado.

- Agitar a Base (Parte A) com um agitador mecânico/pneumático.
- (2)Juntar o conteúdo total do Agente de Cura (Parte B) à Base (Parte A) e misturar completamente com um agitador mecânico/pneumático..

Proporção da Mistura

4 parte(s): 1 parte(s) por volume

Vida Útil da Mistura

10°C (50°F) 15°C (59°F) 25°C (77°F) 40°C (104°F) 12 horas 9 horas 6 horas 4 horas

Pistola Airless

Recomendado - Alcance do bico: 0,45-0,58 mm (18-23 thou).

A pressão de saída do fluido no bico não é

menor que 176 kg/cm² (2503 p.s.i.).

Pistola de ar (convencional)

Trincha

Adequado Usar equipamento exclusivo adequado.

Adequado

Para pequenas áreas ou somente áreas de

reparo.

Rolo Adequado Para pequenas áreas ou somente áreas de

reparo.

Diluente Solvente de Limpeza International GTA822

Não recomendado

Interrupções do Trabalho

Não deixar acumular produto nas mangueiras, pistola ou equipamento de pulverização. Lavar cuidadosamente todo o equipamento com International GTA822. Uma vez que as unidades de tinta forem misturadas elas não devem voltar a ser guardadas e, em casos de interrupções de trabalho prolongadas, aconselha-se o reinício do mesmo com unidades recentemente misturadas.

Limpeza

Limpar todos os equipamentos imediatamente após o uso com o International GTA822. É uma boa prática de trabalho lavar periodicamente o equipamento de pulverização durante o curso do dia de trabalho. A frequência de limpeza irá depender da quantidade pulverizada, da temperatura e do tempo decorrido, incluindo interrupções.

Todos os materiais excedentes e embalagens vazias devem ser eliminados de acordo com os regulamentos/legislação regionais.



Epóxi

CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO

Aplicar em boas condições climáticas. A temperatura da superfície a ser revestida deve estar acima de 10°C (50°F) e, pelo menos, 3°C (5°F) acima do ponto de orvalho.

Não aplicar caso a umidade relativa exceda 85%.

Exceder o intervalo entre demãos recomendado do Intergard 2001 pode levar a uma má adesão de revestimentos subsequentes.

A aplicação excessiva irá resultar em retenção de solventes e serão necessários períodos prolongados antes que o filme alcance a secagem máxima.

Em comum com todos os sistemas epóxi o Intergard 2001 ficará calcinado e descolorido pela exposição solar; este fenômeno não afetará o desempenho do produto.

Nota: Os valores de VOC são fornecidos como guia. Estes podem estar sujeitos a variações dependendo de fatores como diferença de cor e tolerância normal de fabricação.

SISTEMAS COMPATÍVEIS

Os seguintes revestimentos são recomendados:

Intergard 2002 Intergard 2005 Intergard 2006

Para obter informações sobre outros revestimentos adequados, entre em contato com a Interntional Protective Coatings.



Epóxi INFORMAÇÃO ADICIONAL

Informações adicionais relacionadas com os padrões, termos e abreviações da indústria usados no Boletim Técnico podem ser encontradas nos seguintes documentos disponíveis em www.international-pc.com:

- Definições e Abreviaturas
- Preparação da Superfície
- · Aplicação da Tinta
- · Rendimento Teórico e Prático

Existem à disposição, mediante pedido, cópias individuais destas seções de informação.

PRECAUÇÕES DE SEGURANÇA

Este produto destina-se a utilização por aplicadores profissionais em situações industriais, de acordo com as instruções dadas neste Boletim Técnico, na Ficha de Informações de Segurança do Produto (FISPQ) e na(s) embalagem(s). Não se recomenda fazer o uso do produto sem consultar a Ficha de Informação de Segurança que a International Protective Coatings 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 de Saúde, Segurança e Meio Ambiente.

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 equipamentos de proteção individual apropriado e de ventilação local adequada.

Em caso de dúvida quanto à adequabilidade deste produto, consulte a International Protective Coatings a fim de obter informações adicionais.

Tamanho da embalagem	Parte A Vol Embalagem	Parte B Vol Embalagem	
3.6 litros	2.88 litros 3.6 litros	0.72 litros 0.9 litros	
20 litros	16 litros 20 litros	4 litros 5 litros	
Para saber da disponibilidade em outros tamanhos de embalagem consulte a International Protective Coatings			
Tamanho da embalagem	Parte A	Parte B	
3.6 litros	3.11 kg	0.8 kg	
20 litros	16.79 kg	4.22 kg	
D d-	04 0500	/770F\ O.::-!+- \:	
Armazenamento	Armazenar em condições secas, à sombra e afastado de fontes de calor e de ignição.		
	embalagem 3.6 litros 20 litros Para saber da disporto Coatings Tamanho da embalagem 3.6 litros 20 litros Prazo de	embalagem Vol Embalagem 3.6 litros 2.88 litros 3.6 litros 20 litros 16 litros 20 litros Para saber da disponibilidade em outros tama Protective Coatings Tamanho da embalagem Parte A 3.6 litros 3.11 kg 20 litros 16.79 kg Prazo de 24 meses mínimo a 25°C Armazenamento Armazenar em condições	embalagem Vol Embalagem Vol Embalagem 3.6 litros 2.88 litros 3.6 litros 0.72 litros 0.9 litros 20 litros 16 litros 20 litros 4 litros 5 litros Para saber da disponibilidade em outros tamanhos de embalagem consulte Protective Coatings Tamanho da embalagem Parte A Parte B 3.6 litros 3.11 kg 0.8 kg 20 litros 16.79 kg 4.22 kg Prazo de Armazenamento 24 meses mínimo a 25°C (77°F). Sujeito à reinspeção por Armazenamento Armazenar em condições secas, à sombra e afastado de secondo de

Nota importante

A informação contida neste Boletim Técnico não deve ser tomada como definitiva; qualquer pessoa que utilize o produto para qualquer outra finalidade além da especificamente recomendada neste Boletim Técnico, sem primeiro obter nossa confirmação por escrito sobre a adequação do produto para o fim pretendido, o faz por sua conta e risco. Todas as informações fornecidas ou declarações prestadas sobre o produto (nesta ficha técnica ou de outra forma) estão corretas com o melhor uso de nosso conhecimento, mas não temos controle sobre a qualidade ou a condição do substrato ou outros fatores que afetam o uso e aplicação do produto. Portanto, a menos que concordemos especificamente por escrito em fazê-lo, nós não aceitamos qualquer responsabilidade sobre o desempenho do produto ou (sujeito ao limite máximo permitido por lei) qualquer perda ou dano resultante do uso do produto. Portanto, negamos quaisquer garantias ou representações, expressas ou implícitas, por força de lei ou de outra forma, incluindo, sem limitação, qualquer garantia implícita de comercialização ou adequação para um propósito particular. Todos os produtos e suporte técnico fornecidos estão sujeitos às condições de venda. Você deve pedir uma cópia deste documento e fazer sua revisão. As informações contidas neste boletim técnico estão sujeitas a modificações ao longo do tempo, à luz da experiência e da nossa política de desenvolvimento contínuo. È responsabilidade do usuário verificar junto ao representante local, que este Boletim Técnico está atualizado antes da utilização do produto. Este boletim técnico está disponível no nosso site em www.international-pc.com, e deve ser o mesmo que o presente documento. Caso haja alguma discrepância entre este documento e a versão do Boletim Técnico que aparece no site, em seguida, a versão no site tem precedência.

Copyright © AkzoNobel, 17/11/2016

Todas as marcas registradas mencionadas neste documento são de propriedade ou licenciadas para as empresas do grupo AkzoNobel.

www.international-pc.com