

Intergard EPA632

Primer

DESCRIÇÃO DO PRODUTO

Primer epóxi de alta espessura indicado para proteção e/ou acabamento de superfícies de aço, metais não ferrosos, madeira e fibra de vidro em ambientes de alta agressividade corrosiva.

USO RECOMENDADO

Desenvolvido para oferecer notável proteção e resistência a água salgada podendo ser utilizado em áreas externas ou internas.

INFORMAÇÃO PRÁTICA INTERMARINE

Cor	Branco
Brilho	Fosco
Sólidos por Volume	54% $\pm$ 2
Relação de Mistura	5,6 : 1 em volume
Ponto de Fulgor	Maior do que 23°C.
Espessura	125 micrometros, equivalente a 230 micrometros de espessura de filme molhado.
Rendimento Teórico	5,0 m ² /litro (baseado na espessura de filme seco de 125 micrometros).
Rendimento Prático	Permite fatores de perda adequados ao sistema de pintura utilizado.
Validade	12 meses - guardar em lugar seco e arejado.

APLICAÇÃO

Método de Aplicação	<i>Pistola "Airless"</i>	Recomendado. Orifício do bico EX EF-704 ou 777 Pressão de pulverização: 30-60 p.s.i. (2,1- 4,2 Kgf/cm ²).
	<i>Trincha ou Rolo</i>	Recomendado.
	<i>Pistola Convencional</i>	Recomendado.
Tempo de Indução	Após misturados os componentes deixar em repouso por 10 -15 min.	
Vida Útil da Mistura	4 horas à 25°C.	
Diluição	Se necessário diluir até 15% com International GTA220.	
Limpeza	Utilize solvente International GTA822.	

Tempo de Secagem			Intervalo de Repintura	
Temperatura Amb.	Toque	Manuseio	Mínimo	Máximo
15 °C	40 min.	6 horas	8 horas	6 meses
25 °C	30 min.	4 horas	6 horas	6 meses
40 °C	20 min.	3 horas	5 horas	6 meses

DADOS REGULAMENTARES

V.O.C.	426 g/litro	USA-EPA Método 24
--------	-------------	-------------------

Intergard EPA632

Primer

PREPARAÇÃO DA SUPERFÍCIE

Fibra de vidro , Aço e Galvanizado:

- Lixar e lavar com água doce para remover sujeiras, oleosidade e contaminação salina. Assegurar que a área esteja completamente limpa e seca antes de qualquer aplicação.
- Aplicar 1 demão de Galverette a 15 micrometros.
- Aguardar o intervalo de 6 horas e aplicar 2 demãos de Intergard EPA632 de 6 em 6 horas, conforme instruções de uso contidas na embalagem.
- Após 6 horas da última demão de Intergard EPA632, aplicar toda a quantidade do Acabamento desejado.

Madeira:

- Lixar para remover sujeiras, oleosidade, ferrugem e contaminação salina. Assegurar que a área esteja completamente limpa e seca antes de qualquer aplicação.
- Aplicar 1 ou 2 demãos de Intergard EPA632, conforme instruções de uso contidas na embalagem.
- Após 6 horas da última demão de Intergard EPA632, aplicar toda a quantidade do Acabamento desejado.

LIMITAÇÕES

Não pintar quando a umidade relativa do ar exceder 85%.

PRECAUÇÕES DE SEGURANÇA

As precauções mínimas a serem observadas no manuseio de qualquer tinta são dadas a seguir :

- Evitar contato com a pele e os olhos (usar, por exemplo: luvas, óculos protetores, máscara, cremes protetores, etc.).
- Assegurar ventilação adequada do ambiente.
- Em caso de contato da tinta com a pele, lavar com água e sabão ou com produto específico para limpeza de pele. Caso ocorra contaminação dos olhos, lavar com água em abundância durante 15 minutos e procurar auxílio médico.
- Produto inflamável. Manter longe de faíscas, chamas expostas e fontes de calor. Não deve ser permitido fumar na área de trabalho.
- Seguir todas as precauções indicadas nos vasilhames.

DISPONIBILIDADE MUNDIAL

Consulte a International.

EMBALAGEM

	3,6 litros	0,9 litros
Componente A	3,05	0,76
Componente B	0,55	0,14

PESO DO PRODUTO

1,71kg/litro (aproximado)

OBSERVAÇÕES

Rendimento

Os rendimentos práticos podem variar dependendo da rugosidade da superfície, da espessura aplicada, das condições de aplicação, da geometria da estrutura a ser pintada, dos métodos de aplicação, condições climáticas, etc.

Sólido por Volume

Definido como a percentagem de tinta seca que pode ser obtida de um dado volume de tinta líquida sob determinadas condições. Vide ASTM D-2697 – 73 Nota 4 (7 dias a 25 °C)

Ressalva: As informações mencionadas foram compiladas para sua ajuda e orientação, e são baseadas em nossas experiências e conhecimento. Entretanto, como não temos qualquer controle sobre o uso de nossos produtos, nenhuma garantia - expressa ou subentendida - é dada ou sugerida quanto a essas informações. Não assumimos assim, qualquer responsabilidade quanto ao rendimento desempenho ou quaisquer danos materiais ou pessoais resultantes do uso incorreto das informações acima dos produtos aqui mencionados. *Data da publicação: julho/2007*

Akzo Nobel Ltda. – Av. Paiva, 999 – Neves – São Gonçalo – RJ – Brasil – CEP 24426 140 – Tel. 55 21 21997100 – Fax 55 21 21997125