

DESCRIÇÃO DO PRODUTO

Antiincrustante monocomponente de ação intensa e prolongada, de fácil aplicação e secagem rápida. Apresenta resistência à água salgada, doce ou salobra em imersão permanente.

USO RECOMENDADO

Indicado como acabamento antiincrustante para o fundo de embarcações de ferro, madeira ou fibra de vidro, que navegam diariamente. Ideal para embarcações de pesca e serviço.

INFORMAÇÃO PRÁTICA

Cor	Vermelho, Azul e Verde
Acabamento/Brilho	Fosco.
Sólidos por Volume	62%
Espessura Seca	40 micrometros por demão, equivalentes a 65 micrometros por demão de filme molhado.
Rendimento Teórico	15 m ² /litro, baseado na espessura seca de 40 micrometros.
Rendimento Prático	Deduzir do rendimento teórico os percentuais relativos perdas estimadas para a condição específica da pintura
Relação de Mistura	Monocomponente

APLICAÇÃO

Método de Aplicação	Pistola "airless" Trincha ou rolo Pistola convenc.	Recomendado Recomendado. Não recomendado.
Diluição	Se necessário, diluir com GTA 007, no máximo 5%.	
Limpeza	Utilize solvente International GTA007.	
Vida útil (pot-life)	Não aplicável	

Temperatura do Substrato	Tempo de Secagem		Intervalo de Repintura		Imersão	
	Toque	Manuseio	Mínimo	Máximo	Mínimo	Máximo
15° C	45 min.	8 horas	10 horas	36 horas	8 horas	30 horas
25°C	30 min.	4 horas	6 horas	24 horas	6 horas	24 horas
40° C	20 min.	3 horas	4 horas	18 horas	5 horas	20 horas
Estocagem	Guardar em local seco, abrigado e arejado por até 24 meses.					
Embalagem	Galão de 3,6L e Quarto de 0,9L.					
Ponto de Fulgor	Maior que 23°C.					

DADOS REGULAMENTARES

VOC 619,4 g/ litro USA-EPA método 24

Obras novas

PREPARAÇÃO DA SUPERFÍCIE

Fibra de vidro

- Lavar com água doce e desengraxante para remover sujeiras, oleosidades, outros contaminantes e lixar.
- Assegurar que a área esteja completamente limpa, seca e isenta de quaisquer contaminantes antes de iniciar qualquer aplicação.
- Aplicar uma demão de Galverette de 15 micrometros seca.
- Aplicar duas demãos de Tritão anticorrosivo 881 de 40 micras secas.
- Aplicar três demãos de Tritão Copperkote de 40 micras secas.

Aço

- Lavar com água doce e desengraxante para remover sujeiras, oleosidades, outros contaminantes.
- Preparar a superfície com padrão jateamento abrasivo SA 2 1/2 ou preparo mecânico ao grau ST3.
- Assegurar que a área esteja completamente limpa, seca e isenta de quaisquer contaminantes antes de iniciar qualquer aplicação.
- Aplicar duas demãos de Tritão anticorrosivo 881 de 40 micras secas.
- Aplicar três demãos de Tritão Copperkote de 40 micras secas.

Madeira

- Lixar para remover sujeira e contaminantes.
- Assegurar que a área esteja completamente limpa, seca e isenta de quaisquer contaminantes antes de iniciar qualquer aplicação.
- Aplicar duas demãos de Tritão anticorrosivo 881 de 40 micras.
- Aplicar três demãos de Tritão Copperkote de 40 micras secas.

Embarcações pintadas anteriormente

- Lavar com água doce e desengraxante para remover sujeiras, oleosidades, outros contaminantes.
- Utilizar espátula e /ou escova de nylon para remoção de limo, sais cracas e outra incrustações.
- Remover as partes soltas da pintura antiga e lixar. Assegurar que a área esteja completamente limpa, seca e isentas de quaisquer contaminantes antes de qualquer aplicação.
- Nas áreas danificadas e/ou nas áreas em que o substrato estiver aparente, será necessário recompor todo o esquema de pintura de acordo com o substrato e instruções acima.
- No caso de embarcações já pintadas com o Tritão®, aplicar três demãos de Tritão® Copperkote de 40 micras secas.
- No caso de embarcações pintadas com outros antiincrustantes, primeiro aplicar uma demão seladora do Intertuf Vynil JVA003 de 75 micras secas, seguidas de três demãos de Tritão® Copperkote de 40 micras secas.

***Todos os produtos devem ser aplicados conforme instruções de uso contidas nas embalagens.**

***Atenção para o tempo de secagem, intervalos mínimos e máximos de repintura e tempo para imersão.**

- No caso da inviabilidade de medir a espessura durante o processo de aplicação de cada demão, faz-se necessário utilizar outro método de controle, de modo a viabilizar que a espessura recomendada seja atingida uniformemente. Utilizando a fórmula abaixo, calcular a quantidade de galões a ser utilizado, não importando o número de demãos para aplicar todos os galões.

Cálculo teórico da quantidade de tinta: (área de fundo ____ m² / 54 x 3 = ____ quantidade de galões)

Deduzir do rendimento teórico o percentual relativo às perdas estimadas para a condição específica de pintura.

Em caso de dúvida, consulte o departamento técnico da International antes de iniciar o trabalho de pintura.

LIMITAÇÕES

Não pintar quando a umidade relativa do ar exceder 85%. Não pintar em espaços confinados. Ponto de fulgor baixo.

PRECAUÇÕES

As precauções mínimas a serem observadas no manuseio de qualquer tinta são dadas a seguir (informações adicionais estão disponíveis mediante requisição):

- 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

É política da International oferecer este produto mundialmente. Contudo, em certos países, poderão ser necessárias modificações para atender à legislação ou condições locais específicas. Nestes casos serão usados código e boletim técnico alternativos. Este produto está disponível apenas no Brasil.

EMBALAGEM

Monocomponente

3,6 litros

0,9 litros

DEFINIÇÕES

TOLERÂNCIAS

As informações numéricas constantes deste boletim técnico acham-se sujeitas às tolerâncias normais de fabricação.

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.

SÓLIDOS POR VOLUME

É 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).

INTERVALOS

Os intervalos indicados pressupõem aplicação da tinta conforme técnicas adequadas.

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: Agosto/2009.*

Akzo Nobel Ltda. – Av. Paiva, 999 – Neves – São Gonçalo – RJ – Brasil – CEP 24426 140 – Tel. 55 21 21997100 – Fax 55 21 2199-7125