

DESCRIÇÃO DO PRODUTO

Verniz de iates poliuretano de alto rendimento e secagem rápida, com um acabamento brilhante. Cor amber clara evidencia a aparência natural da madeira base.

- * Acabamento de poliuretano duro, de longa duração e resistente a riscos de superfície, óleo, ácido básico/alcalino e salpicos de álcool
- * Formulação de secagem rápida minimiza contaminação causada pelo pó
- * Tempo de aplicação reduzido; aplicar 2 demãos diárias, lixando a cada 2-3 demãos
- * Boa retenção de HALS e ao UV que protege a madeira e prolonga o tempo de vida da pintura
- * Boa viscosidade e características da aplicação asseguram um acabamento suave e profissional
- * Adequado para uso em todos os tipos de madeira, incluindo madeiras oleosas tais como Teca e Iroko.

INFORMAÇÃO DO PRODUTO

Cor	YVA501
Acabado	Alto brilho
Densidade	0.9
Volume de Sólidos	42%
Prazo Habitual de Validade	2 anos
VOC	453 g/lt
VOC (EU Solvent)	500.6 g/kg Directiva de Emissões de Diluente da EU (Directiva 1999/13/EC do Conselho)
Tamanho da Embalagem	375 ml , 750 ml , 2.5 lt , 5 lt

INFORMAÇÃO SOBRE SECAGEM/REPINTURA

	Secagem							
	10°C (50°F)		15°C (59°F)		23°C (73°F)		30°C (86°F)	
Duro e Seco	6 horas		3 horas		2.5 horas		2 horas	
Secagem ao Toque	2 horas		45 mins.		40 mins.		30 mins.	

	Repintura							
	Temperatura do substrato							
	10°C (50°F)		15°C (59°F)		23°C (73°F)		30°C (86°F)	
Repintura por	Min.	Máx.	Min.	Máx.	Min.	Máx.	Min.	Máx.
Compass	10 horas	1 meses	8 horas	1 meses	6 horas	1 meses	4 horas	1 meses
Goldspar	10 horas	1 meses	8 horas	1 meses	6 horas	1 meses	4 horas	1 meses
Goldspar Satin	10 horas	1 meses	8 horas	1 meses	6 horas	1 meses	4 horas	1 meses
Original	10 horas	1 meses	8 horas	1 meses	6 horas	1 meses	4 horas	1 meses
Schooner	10 horas	1 meses	8 horas	1 meses	6 horas	1 meses	4 horas	1 meses
Schooner Gold	10 horas	1 meses	8 horas	1 meses	6 horas	1 meses	4 horas	1 meses

APLICAÇÃO E USO**Preparação****MADEIRA PREVIAMENTE ENVERNIZADA**

Em bom estado Limpar a superfície com diluente. Lixar até ficar liso, com lixa de papel grão 280-320. Remover o pó da lixagem com Diluente.

Em mau estado Eliminar todas as camadas anteriores de pintura.

Aplicar um mínimo de 3-5 demãos. Lixar a cada 2-3 demãos, usando uma lixa de papel grão 320-400. Elimine o pó da lixagem com escovilhão.

MADEIRA SEM TRATAMENTO Lixar com lixa de papel grão 80-180 até ficar liso e depois com lixa de papel grão 280. Retirar o pó com uma escova ou com um pano. Se limpar com diluente, deixe-o secar completamente antes de aplicar a primeira camada.

MADEIRAS OLEADAS (como teca) Deve ser bem desengordurado (recomenda-se diluente nº1) e preparado antes da aplicação do Compass. Assegure-se que a superfície está completamente seca antes de aplicar a primeira demão. Aplicar primário, se for necessário, com Clear Wood Sealer Fast Dry.

Trincha/Rolo Se o Clear Wood Sealer de Secagem Rápida não for utilizado, diluir a 1ª demão a 30% com diluente nº 1. Para se obter um melhor acabamento, as demãos seguintes podem ser diluídas até 15% dependendo da temperatura ambiente, condições de aplicação e preferência pessoal. Aplicar 3-5 demãos (trincha)/4-6 demãos (rolo) até que seja

encontrado um acabamento satisfatório. Lixar a cada 2-3 demãos, usando uma lixa de papel grão 320-400. Elimine o pó da lixagem com escovilhão.

* Aparência inicial pode ser melhorada se for feita lixagem entre demãos.

Método

Colocar a quantidade que espera utilizar num recipiente à parte. Não utilizar o produto directamente da lata. Filtrar a tinta para ter a certeza que fica isenta de contaminações. Não aplicar com demasiada espessura.

Conselhos

Mistura Agitar bem antes de usar.

Diluyente Trincha - YTA800 diluyente nº1. Pistola - YTA085 Diluyente Nº 3.

Diluir Diluir a 1ª demão a 30% usando o diluyente recomendado. Para se obter um melhor acabamento, as demãos seguintes podem ser diluídas até 15% dependendo da temperatura ambiente, condições de aplicação e preferência pessoal.

Limpeza Diluentes nº 1 (YTA800)

Pistola convencional (Só aplicação profissional a pistola) Pote de pressão: 1-2 bar 14.5-29 psi (pressão da pistola), 8-10 (pressão do ar) Tamanho do bico: 1.2 - 1.4 mm. Diluir 20-25% com diluyente nº 3.

Trincha Utilizar uma trincha limpa e reservada sómente para a aplicação de verniz. Limpe as trinchas antes da utilização.

Rolo A rolo, usar um rolo de pelo curto e "truque"-passar com uma trincha limpa de forma a retirar as bolhas de ar deixadas pela passagem do rolo.

Outros As pressões de pulverização indicadas são apenas recomendações. O aplicador poderá usar qualquer configuração que lhe permita obter os melhores resultados com a sua técnica e com as condições atmosféricas da altura. Não utilizar o produto directamente da lata. Colocar a quantidade que espera utilizar num recipiente à parte.

Ao aplicar Compass à trincha ou a rolo, poderá ser necessário ajustar o número de demãos aplicadas para se obter a espessura de filme seca especificada pelo sistema.

Alguns Pontos Importantes

Nunca deixe a madeira depois de lixada muito tempo sem ser tratada, pois facilmente absorve a humidade.

Não utilizar Compass directamente da lata, visto que isto pode provocar um envelhecimento prematuro, assim como introduzir contaminações na lata. Se os tempos de secagem indicados não forem escrupulosamente cumpridos pode ocorrer uma secagem incorrecta, enrugamento ou perda de aderência.

Evite pintar sob a luz directa do Sol. Para uso exclusivo acima da linha de água.

Utilizar sómente os Diluentes recomendados.

Formulado para uso no exterior.

Se o tempo máximo de recobrimento for excedido, lixar com lixa de papel grão 280-320.

A temperatura do produto deve encontrar-se entre os 15°C e os 30°C.

A temperatura ambiente deverá estar no mínimo a 5°C e no máximo a 35°C.

A temperatura do substrato deverá estar no mínimo a 5°C e no máximo a 35°C.

Compatibilidade/Substratos

Adequado para uso em todos os tipos de madeira, incluindo madeiras oleosas tais como Teca e Iroko. Não aplicar vernizes de 2 componentes sobre vernizes monocomponentes.

Número de demãos

Madeira previamente envernizada: 3 demãos não diluídas (5 demãos se forem diluídas).

Madeira virgem: 1 demão diluída, a seguir 3-5 demãos não diluídas (5-7 demãos se forem diluídas).

Rendimento

(Teórico) - 14.3 m²/lt

(Prático) - 12.9 m²/lt

DFT Recomendada por demão

30 microns secos.

WFT Recomendada por demão

71 microns húmidos.

Métodos de Aplicação

Trincha, Rolo, Pistola convencional (Só aplicação profissional a pistola).

INFORMAÇÃO SOBRE TRANSPORTE, ARMAZENAMENTO E SEGURANÇA**Armazenamento****INFORMAÇÃO GERAL:**

Deve evitar-se a exposição ao ar e a temperaturas extremas. Para alcançar o prazo de validade do Compass tenha a certeza que a embalagem está correctamente fechada e que a temperatura está compreendida entre 5°C/41°F e 35°C/95°F. Manter afastada da luz directa do Sol.

TRANSPORTE:

Compass deve manter-se em segurança em contentores fechados durante o transporte e o armazenamento.

Segurança**GERAL:**

Usar sempre luvas e óculos de protecção e manter o corpo protegido com fato de macaco. Os utilizadores devem ter uma cópia da ficha técnica de segurança relativa ao material deste produto e estar familiarizados com as indicações antes de o utilizar. Para informações sobre Segurança e Saúde, ler o rótulo na secção correspondente, também disponível esta informação na linha de apoio técnico.

RESÍDUOS:

Não deite latas, nem verta tinta, para cursos de água, use os tramites normais. Antes de deitar fora as latas, espere que a tinta remanescente nas latas seque.

NOTAS IMPORTANTES

A informação fornecida neste prospecto não pretende ser exhaustiva. Toda a pessoa que utilize o produto sem consultar previamente por escrito a idoneidade do mesmo para os objectivos pretendidos, fará por sua conta e risco e não assumimos qualquer responsabilidade no que diz respeito à performance do produto ou qualquer perda ou avaria

Compass

Vernizes

Verniz gloss poliuretano de alta durabilidade e de secagem rápida



(outra que não a morte ou danos resultante de negligencia) que podem surgir por uso impróprio. A informação contida nesta ficha pode ser alvo de mudanças a qualquer momento, á luz da nossa experiência e da nossa politica continuada de desenvolvimento dos nossos produtos.

Para mais informações contactar o serviço técnico ou visitar www.yachtpaint.com.

Todas as marcas registadas mencionadas nesta publicação são propriedade, ou licenciadas para o grupo de empresas da AkzoNobel. © AkzoNobel 2015.

Refº:4175 Compass Data de produção:26/03/2015