

# VC Tar2

## Primários

Primário para aço, ligas e osmose



### DESCRIÇÃO DO PRODUTO

VC Tar2 é um primário epóxico bicomponente que protege as embarcações de fibra de vidro contra a osmose e as superfícies de aço e de ligas contra a corrosão. Apenas para utilização abaixo da linha de água.

- \* Autoequilibrado para conseguir um excelente acabamento
- \* Fácil de aplicar; pode-se revestir em apenas algumas horas
- \* Não é necessário lixar entre as camadas
- \* Constitui uma excelente barreira contra a água, protegendo e tratando a osmose
- \* Ideal como base de primário para todo o tipo de antivegetativos VC

### INFORMAÇÃO DO PRODUTO

<b>Cor</b>	YEA728-Off White, YEA729-Preto . Ver se há disponibilidade de todas as cores. Nem todos os países tem disponíveis todas as cores.
<b>Acabado</b>	Semibrilho
<b>Densidade</b>	1.18
<b>Volume de Sólidos</b>	61%
<b>Proporção da Mistura</b>	7:1 por volume (como se fornece)
<b>Conversor/Agente de Cura</b>	YEA730
<b>Prazo Habitual de Validade</b>	2 anos
<b>VOC</b>	339 g/lt
<b>Tamanho da Embalagem</b>	1 lt, 2.5 lt

### INFORMAÇÃO SOBRE SECAGEM/REPINTURA

	Secagem					
	5°C (41°F)		15°C (59°F)		23°C (73°F)	
Secagem ao Toque	6 horas		4 horas		2 horas	
Vida útil	24 horas		12 horas		8 horas	

  

	Repintura					
	Temperatura do substrato					
Repintura por	5°C (41°F)		15°C (59°F)		23°C (73°F)	
	Min.	Máx.	Min.	Máx.	Min.	Máx.
VC 17m	24 horas	14 dias	10 horas	7 dias	8 horas	4 dias
VC 17m Eco	24 horas	14 dias	10 horas	7 dias	8 horas	4 dias
VC 17m Extra - Graphite	24 horas	14 dias	10 horas	7 dias	8 horas	4 dias
VC Offshore	12 horas	24 horas	6 horas	12 horas	3 horas	6 horas
VC Offshore EU	12 horas	24 horas	6 horas	12 horas	3 horas	6 horas
VC Tar2	6 horas	10 dias	3 horas	6 dias	2 horas	3 dias

**Notas:** Os tempos de recobrimento alterarão relativamente a VC Tar. Se for excedido o tempo máximo de recobrimento é necessário lixar suavemente a superfície antes de revestir.

### APLICAÇÃO E USO

#### Preparação

**FIBRA DE VIDRO** Utilizar Super Cleaner para limpeza e desengorduramento da superfície, depois lixar com lixa seca de papel grão 240. Lavar com água doce e deixar secar.

**PROTECÇÃO CONTRA A OSMOSE** Aplicar 3-5 demãos de VC Tar2.

**IMPORTANTE:** ANTES DE APLICAR AO GRP, TESTAR OS NIVEIS DE HUMIDADE DO CASCO SEGUINDO AS INSTRUÇÕES DO FABRICANTE DO MEDIDOR. OUTRAS AJUDAS SOBRE NIVEIS DE HUMIDADE PODEM SER OBTIDAS DE UM AVALIADOR INDEPENDENTE.

**TRATAMENTO DA OSMOSE** Remover a tinta existente até ao gelcoat. Cortar e lixar todas as bolhas e zonas com avarias. Deixe o casco secar (normalmente 6-8 no Outono). Se possível incrementar a temperatura com baixa humidade para se criar as condições de secagem. Uma vez seco, preencher todas as crateras com Watertite e lixar ligeiramente (substituto de betumes, particularmente poliésteres que não é recomendado). Aplicar 7 demãos de VC Tar2. Em caso de dúvida, consultar um técnico qualificado.

**FERRO/AÇO** Aplicar jacto de areia a Sa 2½. Utilizar ferramentas adequadas para áreas pequenas. Aplicar 4 demãos no mínimo de VC Tar2.

**ALUMÍNIO/LIGAS** Limpar e desengordurar com Super Cleaner. Lixar mecanicamente com papel compatível com o alumínio ou com jacto de areia de baixa pressão, utilizando óxido de alumínio. Aplicar 4 demãos no mínimo de VC Tar2.

Para mais informações contactar o serviço técnico ou visitar [www.yachtpaint.com](http://www.yachtpaint.com).

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

<b>Método</b>	<b>CHUMBO</b> Limpar e desengordurar com Super Cleaner. Esfregar com tela esmeril ou escova eléctrica. Lavar com água doce e deixar secar. Aplicar 3 demãos no mínimo de VC Tar2.
<b>Conselhos</b>	Mexer bem individualmente cada componente antes da mistura. Verter endurecedor (numa lata com "chapéu") sobre a base e misturar bem. Esperar no mínimo 15 minutos para que as bolhas de ar dispersem. VC General Thinner pode ser utilizado até 5% para adicionar propriedades de aplicação, e para limpeza do equipamento. Para conseguir um grau óptimo de fluidez, aplique a tinta entre 15 minutos e 4 horas depois de ter realizado a mistura. Aplicar o número seguinte de camadas: GRP (protecção osmótica) - 3-5; Previamente pintado (envelhecido, apenas 2 componentes) - 3-4 (Nota: não deve ser usado sobre antivegetativos antigos); Aço/Alumínio/Ligas - 4 minutos; Chumbo - 4 minutos. <b>Mistura</b> Mexer ambas as partes antes de efectuar a mistura. Verter endurecedor (numa lata com "chapéu") sobre a base e misturar bem. Esperar no mínimo 15 minutos para que as bolhas de ar dispersem. A proporção da mistura é de 7:1 por volume, tal como fornecido. <b>Diluyente</b> Diluyente VC Geral. <b>Diluir</b> Para facilitar a aplicação pode ser usada diluição até 5%. <b>Limpeza</b> Diluyente VC Geral. <b>Pintura a Airless</b> Pressão: 210 bar. Bico recomendado: 1580-2180. <b>Pistola convencional</b> Pressão: 2-3 bar. Bico recomendado: 1,5-2,0 mm. Diluir a 20-30% com diluyente geral VC. <b>Outros</b> VC Tar2 precisa de 5 dias para endurecer totalmente. É possível que até então a superfície não seja resistente a arranhões. Lançar a embarcação de acordo com os tempos recomendados, conforme o antivegetativo aplicado. Em ambientes com muito pó pode ser necessário lixar.
<b>Alguns Pontos Importantes</b>	Não utilizar com temperaturas abaixo de 5°C. Não aplicar se houver a possibilidade de se formar condensação sobre o substrato. Não utilizar acima da linha de água. A temperatura do produto deve estar entre 5°C e 35 °C. A temperatura ambiente deverá estar no mínimo a 5°C e no máximo a 35°C. A temperatura do substrato deve de estar no mínimo 1°C acima do Ponto de Orvalho e no máximo 35°C.
<b>Compatibilidade/Substratos</b>	Adequado para utilização com fibra de vidro, aço, alumínio e chumbo.
<b>Número de demãos</b>	3-7. Consulte a secção de aplicação.
<b>Rendimento</b>	(Teórico) - 12.2 m <sup>2</sup> /l (Prático) - 11 m <sup>2</sup> /lt
<b>DFT Recomendada por demão</b>	50 microns secos
<b>WFT Recomendada por demão</b>	83 microns húmidos
<b>Métodos de Aplicação</b>	Pintura a Airless, Trincha, Pistola convencional, Rolo

#### INFORMAÇÃO SOBRE TRANSPORTE, ARMAZENAMENTO E SEGURANÇA

<b>Armazenamento</b>	<b>INFORMAÇÃO GERAL:</b> Deve evitar-se a exposição ao ar e a temperaturas extremas. Para alcançar o prazo de validade do VC Tar2 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. <b>TRANSPORTE:</b> VC Tar2 deve manter-se em segurança em contentores fechados durante o transporte e o armazenamento.
<b>Segurança</b>	<b>GERAL:</b> Para informações sobre Segurança e Saúde, ler o rótulo na secção correspondente, também disponível esta informação na linha de apoio técnico. <b>RESÍDUOS:</b> 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. O vasilhame de VC Tar2 não pode depositar-se nos contentores municipais, nem em lixeiras sem a respectiva autorização. A reciclagem do vasilhame deve ser tratada com as autoridades competentes.
<b>NOTAS IMPORTANTES</b>	<i>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 (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 política continuada de desenvolvimento dos nossos produtos.</i>