

Exterior PU Matt Finish 100

Acabamentos

Poliuretano acrílico de acabamento mate.



DESCRIÇÃO DO PRODUTO

Acabamento mate para exteriores de alta espessura.

- * Excelente durabilidade
- * Repintável a longo prazo
- * Alto volume de sólidos
- * Acabamento mate

INFORMAÇÃO DO PRODUTO

Cor	YXX100-Royal Blue, YXX101-Ivory
Acabado	Mate
Densidade	1.4
Volume de Sólidos	56%
Proporção da Mistura	7:1 por volume (como se fornece)
Conversor/Agente de Cura	YXX105
Prazo Habitual de Validade	6 meses
VOC	351 g/lit
VOC (EU Solvent)	299 g/kg Directiva de Emissões de Diluente da EU (Directiva 1999/13/EC do Conselho)
Tamanho da Embalagem	Unidade de 20 Litros

INFORMAÇÃO SOBRE SECAGEM/REPINTURA

	Secagem			
	5°C (41°F)	15°C (59°F)	23°C (73°F)	35°C (95°F)
Duro e Seco	30 horas	16 horas	5 horas	2.5 horas
Secagem ao Toque	90 mins.	75 mins.	60 mins.	45 mins.
Vida útil	7 horas	3.5 horas	2 horas	45 mins.

	Repintura							
	Temperatura do substrato							
	5°C (41°F)		15°C (59°F)		23°C (73°F)		35°C (95°F)	
	Min.	Máx.	Min.	Máx.	Min.	Máx.	Min.	Máx.
Repintura por								
Exterior PU Matt Finish 100	30 horas	ext	16 horas	ext	5 horas	ext	2.5 horas	ext

APLICAÇÃO E USO

Preparação

AÇO Desengordurar com Super Cleaner. Decapagem ao grau Sa 2½ - até limpar o substrato. Se a decapagem não for possível, fazer preparação mecânica da superfície com disco abrasivo grão 24-36 de uma forma uniforme, para cobrir o metal depois de decapado aplicar a 50-75 microns. Utilizar ferramentas adequadas para áreas pequenas. Todas as superfícies a serem pintadas devem estar limpas, secas e livres de contaminação antes da aplicação do primário anticorrosivo recomendado.

ALUMÍNIO Desengordurar com Super Cleaner. Decapar com óxido de alumínio ou um produto equivalente isento de cobre. Se a decapagem não for possível, disar com lixa de óxido de alumínio de papel de uma forma uniforme, para cobrir o metal depois de decapado aplicar a 50-75 microns/2-3 mils. Todas as superfícies a serem pintadas devem estar limpas, secas e livres de contaminação antes da aplicação do primário anticorrosivo recomendado.

Conselhos

Mistura Agite energeticamente cada um dos componentes. Adicionar agente de cura à base e misturar bem. Assegure-se que a proporção da mistura está correcta.

Diluyente Diluyente International GTA713

Limpeza Diluyente International GTA713

Controle da Ventilação e da Humidade Aplicar em condições secas, e bem ventiladas. Evite os ambientes excessivamente húmidos, ou seja, com uma humidade relativa superior a 80%.

Pintura a Airless Medido do bico: 0.43-0.58 mm/17-23 thou. Pressão total da saída do fluido no bico do pulverizador não deve ser menos do que 155 kg/cm² (2200 psi).

Alguns Pontos Importantes

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 deverá estar 3°C superior ao ponto de orvalho e inferior a 35°C. Não utilizar com ventos fortes. Evite pintar sob a luz directa do Sol. Evite a humidade. Não aplicar sobre pinturas convencionais nem construções flexíveis. Não usar a menos que esteja bem misturado com o agente de cura na proporção específica. Não

Para mais informações contactar o serviço técnico ou visitar <http://www.yachtpaint.com>.

Todas as marcas registadas mencionadas nesta publicação são propriedade, ou licenciadas para o grupo de empresas da AkzoNobel. © AkzoNobel 2014.

Exterior PU Matt Finish 100



Acabamentos

Poliuretano acrílico de acabamento mate.

é adequado para superfícies que se encontram permanentemente submersas. Permitir secar num ambiente bem ventilado. Não permitir que o material permaneça nas mangueiras, pistola ou equipamento de pulverização. Lavar com diluente GTA713.

Compatibilidade/Substratos	Aplicar somente sobre Intergard 263 dentro dos intervalos de repintura especificados.
Número de demãos	1-2 dependendo do método de aplicação.
Rendimento	(Teórico) - 5.6 m ² /lt @ 100 microns DFT
DFT Recomendada por demão	75 microns secos à trincha/rolo, 100 microns secos à pistola
WFT Recomendada por demão	135 microns húmidos à trincha/rolo, 178 microns húmidos à pistola
Métodos de Aplicação	Pintura a Airless, Trincha, Pistola convencional, Rolo

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 Exterior PU Matt Finish 100 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 direta do Sol.

TRANSPORTE:

Exterior PU Matt Finish 100 deve manter-se em segurança em contentores fechados durante o transporte e o armazenamento.

Segurança

GERAL: Evitar contacto com a pele e olhos. Exterior PU Matt Finish 100 pode causar dermatites e irritações cutâneas. Usar sempre luvas e óculos de protecção e manter o corpo protegido com fato de macaco. Em caso de acidente do produto entrar em contacto com a pele, lavar imediatamente com água doce e sabão. Não comer, beber ou fumar nas áreas de aplicação bem como na área onde se faz as misturas. Utilizar um equipamento respiratório apropriado. 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.

O vasilhame de Exterior PU Matt Finish 100 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.

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

Para mais informações contactar o serviço técnico ou visitar <http://www.yachtpaint.com>.

Todas as marcas registadas mencionadas nesta publicação são propriedade, ou licenciadas para o grupo de empresas da AkzoNobel. © AkzoNobel 2014.