Perfection

Acabamentos

Acabamento de brilho de poliuretano de alto rendimento

DESCRIÇÃO DO PRODUTO

Perfection é um polirutenano de alto brilho de última geração para pintar acima da linha de água. Proporciona um brilho ultraelevado e de longa duração, retenção de cor e excelente resistência química. Foi formulado para obter um acabamento de qualidade e um aspecto profissional. A combinação dos filtros UV com a cura química do poliuretano proporciona a melhor protecção e durabilidade possível.

* O acabamento resistente à abrasão é uma opção excelente para as zonas de grande desgaste, como por exemplo o convés (com aditivo Intergrip).
* Resistente quimicamente ao gasóleo, gasolina, óleo, ácidos suaves e alcalóides

INFORMAÇÃO DO PRODUTO

Cor	YHA183-Platinum, YHA184-Med. White, YHA192-Off White, YHA194-Oyster White, YHA198-Mat'horn White, YHA216-Royal Blue, YHB000-Snow White, YHB663-Jade Mist Green, YHE294-Chilli Red, YHF991-Mauritius Blue, YHK990-Flag Blue, YHS056-Fight. Lady Yellow, YHS070-Cream, YHS187-Polar White, YHS248-Arctic White, YHS253-Pearl White, YHS299-Rochelle Red, YHS936-Lauderdale Blue, YHY999-Jet Black
Acabado	Elevado brilho
Densidade	1.17
Volume de Sólidos	49%
Proporção da Mistura	2:1 por volume (como se fornece)
Conversor/Agente de Cura	YGB001
Prazo Habitual de Validade	2 anos
VOC	486 g/lt
Tamanho da Embalagem	750 ml, 2.5 lt
	Notas: Nem todas as cores ou tamanhos de embalagens estão disponíveis em todos os paises. Consulte o seu Representante Técnico local para mais informação.

INFORMAÇÃO SOBRE SECAGEM/REPINTURA

	Secagem			
	10°C (50°F)	15°C (59°F)	23°C (73°F)	35°C (95°F)
Secagem ao Toque	11 horas	7 horas	4 horas	3 horas
Vida útil	5 horas	3 horas	2 horas	1 horas

	Repintura							
	Temperatura do substrato							
	10°C (50°F)		15°C (59°F)		23°C (73°F)		35°C (95°F)	
Repintura por	Min.	Máx.	Min.	Máx.	Min.	Máx.	Min.	Máx.
Perfection	28 horas	4 dias	14 horas	3 dias	6 horas	2 dias	4 horas	1 dias

APLICAÇÃO E USO

Preparação

SUPERFÍCIES PREVIAMENTE PINTADAS
Em bom estado Lavar com Super Cleaner, enxaguar com água doce e esperar que seque. Lixar com lixa de papel grão 280-320.
Em mau estado Remover todas as tintas existentes e aplique um primário no substrato.
PRIMÁRIOS Ver fichas técnicas de primários.
MADEIRA SEM TRATAMENTO/AÇO/ALUMINIO Aplicar um primário com Interprotect.
FIBRA DE VIDRO Lavar com Super Cleaner, enxaguar com água doce e esperar que seque. Aplicar um abrasivo ou utilizar lixa de papel grão 180-220. Não é necessário primário.
GELCOATS ENVELHECIDOS/GASTOS Devido ao aumento da porosidade, o risco de retenção de solvente/ humidade aumenta, com possível formação de bolhas. Para reduzir este risco, recomenda-se a aplicação de 3 camadas de Interprotect para vedar o gelcoat. Revestir o Interprotect aplicado com Perfection Undercoat antes da aplicação do acabamento.
TODOS OS TIPOS DE SUBSTRATOS Utilizar Perfection Undercoat.

Método

Lixar a subcapa com lixa de papel seca ou húmida grão 320-400, até esta ficar lisa. Elimine o pó com um pano. Aplicar 2-3 camadas.

Conselhos

Mistura Agitar cada parte separadamente. Adicionar à base o agente de cura, agitar e deixar repousar durante 20 minutos para permitir a dispersão das bolhas.
Diluente: Thinner No 9

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 2018.

	Diluir: Pode ser diluido 5-10% para facilitar a aplicação. **Limpeza**:Thinner No 9. **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%. **Outros**: A temperatura ideal de aplicação é de 15ºC. Para cores mais claras, misture a primeira camada de acabamento a 50:50 com a subcapa para melhorar a profundidade e a opacidade da cor. Ambos os produtos devem ser misturados primeiro com os seus respectivos agentes endurecedores. Para obter os melhores resultados ao aplicar com rolo, alise a superfície com uma esponja ou uma trincha. Se for utilizada para pintar o convés, misture um aditivo antiderrapante Intergrip. A dureza máxima é atingida ao fim de 7-10 dias à temperatura de 15 ºC/ 59 ºF. Se necessário, está disponível Perfection Matting Additive, aditivo mate, (YZM914) para utilização com Perfection. Ver ficha técnica de Perfection Matting Additive para mais detalhes sobre a sua utilização.
Alguns Pontos Importantes	Não usar a menos que esteja bem misturado com o agente de cura na proporção específica. Evite pintar sob a luz directa do Sol. Evite a sua aplicação ao fim da tarde, uma vez que a condensação pode provocar perda de brilho na cura, que terá lugar durante a noite. Permitir secar num ambiente bem ventilado. A temperatura do produto deve estar no mínimo a 10ºC e no máximo a 35ºC. A temperatura ambiental não deverá ser inferior a 10°C nem superior a 40°C. A temperatura do substrato não deverá ser inferior a 10°C nem superior a 40°C
Compatibilidade/Substratos	Perfection não deve ser empregue sobre construções flexíveis. Rachará mais tarde em cascos do tipo construção de madeira tradicional, de tábuas de madeira unidas/calafetadas. Perfection não deve ser empregue sobre nenhum produto monocomponente. Não é adequado para superfícies que se encontram permanentemente submersas.
Número de demãos	2-3 à trincha/rolo
Rendimento	(Teórico) - 13.24 m²/lt (Práctico) - 11.9 m²/lt
DFT Recomendada por demão	37 microns secos
WFT Recomendada por demão	76 microns húmidos
Métodos de Aplicação	Trincha, Rolo **NÃO APLICAR À PISTOLA.** Aplicadores profissionais que procurem mais informação sobre a aplicação devem recorrer à ficha técnica do Perfection (Profissional)

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 deste produto tenha a certeza que a embalagem está correctamente fechada e que temperatura está compreendida entre 5ºC/41ºF e 35ºC/95ºF. Manter afastada da luz direta do Sol. **TRANSPORTE:** Perfection deve manter-se em segurança em contentores fechados durante o transporte e o armazenamento.
Segurança	**GERAL:** Contém isocianetos que podem causar danos no aparelho respiratório. 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 Perfection 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 exaustiva. 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 politica continuada de desenvolvimento dos nossos produtos.*

Todas as marcas registadas mencionadas nesta publicação são propriedade, ou licenciadas para o grupo de empresas da AkzoNobel. © AkzoNobel 2018.