

Primer Alquídico

DESCRIÇÃO DO PRODUTO Primer de um componente, de secagem rápida. Interprime 198 é tolerante a superfícies, compatível com a maioria dos substratos e pode ser recoberto com uma larga gama de acabamentos

INDICAÇÕES Para a manutenção de áreas acima da linha d'água. Aprovado para carregamento de grãos quando usado como parte de um esquema aprovado.
Para uso em Manutenção e Reparos ou Manutenção a Bordo.

INFORMAÇÃO SOBRE O PRODUTO	Cor	CPA097-Branco, CPA098-Cinza, CPA099-Vermelho
	Acabamento/Brilho	Fosco
	Comp. B (Agente de cura)	Não aplicável
	Sólidos por Volume	41% ±2% (ISO 3233:1998)
	Relação de Mistura	Não aplicável
	Espessura Típica de Filme	75 micrometros seca (183 micrometros úmida)
	Rendimento Teórico	5,47 m ² /L a 75 micrometros EFS, considerar os fatores de perda apropriados.
	Método de Aplicação	Pistola Airless, Trincha, Rolo
	Ponto de Fulgor	Monocomponente 35°C

Secagem	-5°C	5°C	25°C	35°C
Secagem ao Toque [ISO 9117/3:2010]	8 h	3 h	60 min	30 min
Completa [ISO 9117-1:2009]	48 h	24 h	4 h	2 h

Informação sobre Repintura - vide limitações	Temperatura do Substrato							
	-5°C		5°C		25°C		35°C	
Repintado com	Min	Max	Min	Max	Min	Max	Min	Max
Interfine 5703	-	-	-	-	2 h	3 dias	2 h	24 h
Interfine 599	-	-	9 h	3 dias	3 h	2 dias	60 min	24 h
Interlac 665	24 h	3 dias	6 h	3 dias	2 h	2 dias	60 min	24 h
Interprime 198	8 h	prol.	3 h	prol.	60 min	prol.	30 min	prol.
Intersheen 579	24 h	3 dias	24 h	3 dias	12 h	2 dias	6 h	24 h
Interstores Alquídico	-	-	6 h	3 dias	2 h	2 dias	60 min	24 h
Interstores Poliuretano	-	-	24 h	7 dias	12 h	7 dias	6 h	3 dias
Interthane 990	-	-	24 h	7 dias	12 h	7 dias	6 h	3 dias
Intertherm 891	24 h	28 dias	6 h	28 dias	2 h	28 dias	60 min	28 dias

DADOS REGULAMENTARES VOC 506 g/L como fornecido (EPA Method 24)
416 g/kg da tinta líquida Diretiva EU sobre Emissões de Solventes (Diretiva do Conselho 1999/13/EC)

Os valores de VOC são recomendados somente para orientação. Estes podem variar dependendo de fatores como diferença de cor e tolerâncias normais de fabricação.

Primer Alquídic

CERTIFICAÇÃO

Quando utilizado como parte de um esquema aprovado, este material possui as seguintes certificações:

- Resistência ao Fogo - Propagação Superficial de Chama (Exova Warringtonfire)
- Resistência ao Fogo - Fumaça e Toxicidade (Exova Warringtonfire)
- Contato com Alimentos - Carregamento de Grãos (NOHH)
- Resistência ao Fogo - atende à "Marine Equipment Directive"

Consultar a International Paint para detalhes.

Aprovações emitidas por entidades externas podem depender da formulação e / ou do local de fabricação.

SISTEMAS E COMPATIBILIDADE

Consultar a International Paint sobre o sistema mais adequado para as superfícies a serem protegidas.

PREPARAÇÕES DE SUPERFÍCIE

Usar em conformidade com as "Worldwide Marine Specifications" padrão.

Todas as superfícies a serem pintadas devem estar limpas, secas e livres de contaminantes.

Lavar com água doce sob alta pressão ou simplesmente água doce conforme apropriado e remover todo o óleo ou graxa, contaminantes solúveis e outras matérias estranhas em conformidade com SSPC-SP1 Limpeza com Solvente.

REPAROS/MANUTENÇÃO A BORDO

Preparar a área a ser reparada no mínimo ao grau St2 (ISO 8501-1:1998). Níveis mais altos de preparação de superfície por jateamento abrasivo ao grau Sa2 (ISO 8501-1:2001) ou hidrojateamento ao grau HB2M (Padrões de Hidrojateamento International Paint) irá aumentar o desempenho do produto.

Avançar o tratamento sobre a área adjacente até encontrar substrato em bom estado.

Assegurar que a área esteja limpa e seca antes da aplicação de Interprime 198.

Sobrepor o primer sobre o esquema existente em aproximadamente 2-3cm.

Consultar a International Paint para recomendações específicas.

OBSERVAÇÃO

Ao utilizar Tintas Marítimas na América do Norte, os seguintes padrões de preparação de superfície podem ser empregados:

SSPC-SP6 em lugar de Sa2 (ISO 8501-1:2007)

SSPC-SP2 em lugar de St2 (ISO 8501-1:2007)

Primer Alquídic

APLICAÇÃO

Mistura	Este material é uma tinta mono componente e deve sempre ser misturada completamente com agitador mecânico ou pneumático antes da aplicação.
Diluyente	Não recomendado. Use solvente International GTA007 apenas em circunstâncias excepcionais (no máximo 5% por volume). NÃO dilua mais do que o permitido pela legislação local.
Pistola Airless	Recomendada Bicos 0,53-0,66 mm (21-26 thou). Pressão total de saída do fluido no bico de pulverização não inferior 176 kg/cm ² (2500 p.s.i.).
Pistola Convencional	Aplicação com pistola convencional não é recomendada.
Trincha	Recomendado. Podem ser necessárias diversas demãos para se atingir a espessura seca especificada.
Rolo	Recomendado. Podem ser necessárias diversas demãos para se atingir a espessura seca especificada.

Solvente de Limpeza

International GTA007

Paradas e Limpeza

Lave completamente todo o equipamento com solvente International GTA007. Toda a tinta não utilizada deve ser guardada em vasilhames bem fechados. O material guardado em recipientes parcialmente cheios podem apresentar pele ou aumento de viscosidade após armazenamento. O material deve ser filtrado antes do uso.

Solda

No caso de ocorrerem operações de solda ou corte no metal pintado com este produto, haverá emissão de pó e fumaças que irão requerer o uso de equipamento de proteção individual apropriado e sistemas de ventilação e exaustão adequados no local. Na América do Norte seguir os procedimentos descritos na instrução "Safety in Welding and Cutting" da ANSI/ASC Z49.1

SEGURANÇA

Todo o trabalho envolvendo a aplicação e uso deste produto deve ser executado em concordância com todas as regulamentações nacionais relevantes sobre Saúde, Segurança e Meio Ambiente.

Antes de usar, obtenha, consulte e siga as informações contidas na Ficha de Segurança do produto (FISPQ/MSDS). Leia e siga todas as notas de precauções contidas na Ficha de Segurança, e nos rótulos do produto. Caso não compreenda totalmente os avisos e instruções, ou caso você não possa atender-los completamente, não utilize este produto. Ventilação adequada e medidas de precaução devem ser providenciadas durante a aplicação e secagem, para manter as concentrações dos vapores de solvente dentro do limite de segurança e proteger contra material tóxico ou perigos por deficiência de oxigênio. Tome precauções para evitar contato com a pele e olhos (i.e. luvas, viseiras, máscara facial, creme protetor etc.). As medidas de segurança dependem dos métodos de aplicação e do ambiente de trabalho.

NÚMEROS DE CONTATO PARA EMERGÊNCIAS:

EUA/Canadá - Número para Auxílio Médico 1-800-854-6813

Europa - Contatar (44) 191 4696111. Para auxílio Médico & Hospitalar apenas contatar (44) 207 6359191

China - Contatar (86) 532 83889090

Demais Países - Contatar o Escritório Regional

Primer Alquídic

LIMITAÇÕES

Recomenda-se que Interprime 198 não seja repintado com tintas epoxi.

Em algumas regiões, para pedidos específicos de clientes e quando propriedades cosméticas não são consideradas, Interprime 198 pode ser aplicado sem um acabamento cosmético. Consulte o seu centro técnico regional para orientações e detalhes sobre as cores disponíveis

As informações sobre repintura são fornecidas apenas como orientação e estão sujeitas a variações regionais, dependendo das condições ambientais e climáticas locais. Consulte a International para recomendações específicas.

Aplicar em boas condições climáticas. A temperatura da superfície a ser pintada deverá estar pelo menos a 3°C, acima do ponto de orvalho. Para ótimas condições de aplicação a temperatura do material deve estar entre 21-27°C antes da mistura e aplicação, a não ser que haja instruções específicas diversas. O material não misturado (em vasilhames fechados) deve ser mantido em áreas de armazenamento protegidas, conforme informações descritas na seção "ARMAZENAGEM" deste boletim técnico. Os dados técnicos e de aplicação deste Boletim Técnico foram compilados como uma orientação genérica dos procedimentos de pintura e aplicação. Os resultados dos testes de desempenho foram obtidos em Laboratório sob condições controladas e a International não garante que os resultados dos testes mencionados aqui, ou de quaisquer outros testes, representem exatamente os resultados de todos os ambientes encontrados em campo. Em termos de aplicação, fatores ambientais e de design podem variar significativamente, portanto deve-se ter cuidado na seleção, verificação da performance e utilização da tinta.

VOLUME TOTAL

Volume Total	Volume	Embalagem
1 US/Gal	1 US/Gal	1 US/Gal
5 US/Gal	5 US/Gal	5 US/Gal
5 Litros	5 Litros	5 Litros
20 Litros	20 Litros	20 Litros

Consultar a International Paint sobre a disponibilidade de outros tamanhos de embalagens.

PESO DA EMBALAGEM

Volume Total	Peso
1 US/Gal	12.2 lb
20 Litros	26.7 Kg
5 Litros	6.71 Kg
5 US/Gal	60.9 lb

ARMAZENAGEM

Validade mínimo 24 meses à 25°C. Sujeito a inspeção posterior. Guardar em condições secas, sobreadas e longe de fontes de calor e ignição.

DIPONIBILIDADE MUNDIAL

Consultar a International Paint.

RESSALVA

A informação contida neste Boletim Técnico não deve ser tomada como definitiva; qualquer pessoa que utilize o produto para qualquer outra finalidade além da especificamente recomendada neste Boletim Técnico, sem primeiro obter nossa confirmação por escrito sobre a adequação do produto para o fim pretendido, fá-lo por sua conta e risco. Todas as informações fornecidas ou declarações prestadas sobre o produto (nesta ficha técnica ou de outra forma) está correto para o melhor de nosso conhecimento, mas não temos controle sobre a qualidade ou a condição do substrato ou muitos outros fatores que afetam o uso e aplicação do produto. Portanto, a menos que concordemos especificamente por escrito em fazê-lo, nós não aceitamos qualquer responsabilidade quanto ao desempenho do produto ou (sujeito ao limite máximo permitido por lei) qualquer perda ou dano resultante do uso do produto. Vimos por este meio negar quaisquer garantias ou representações, expressas ou implícitas, por força de lei ou de outra forma, incluindo, sem limitação, qualquer garantia implícita de comercialização ou adequação para um propósito particular. Todos os produtos e suporte técnico fornecidos estão sujeitos às condições de venda. Você poderá pedir uma cópia deste documento e revê-lo com cuidado. As informações contidas nesta ficha técnica está sujeita a modificações ao longo do tempo, à luz da experiência e da nossa política de desenvolvimento contínuo. É responsabilidade do usuário verificar junto ao representante local da International Paint, que este Boletim Técnico está atualizado antes da utilização do produto. Esta ficha técnica está disponível no nosso site em www.international-marine.com ou www.international-pc.com, e deve ser o mesmo que o presente documento. Caso haja alguma discrepância entre este documento ea versão da Ficha Técnica que aparece no site, neste caso, a versão no site terá precedência.

Todas as marcas registradas mencionadas neste documento são de propriedade ou licenciadas, de empresas do Grupo AkzoNobel.
© AkzoNobel, 2018

www.international-marine.com