

## Elastomero Intermediário

**DESCRIÇÃO DO PRODUTO** Intermediário elastômero silicone de dois componentes.

**INDICAÇÕES** Para promover aderência entre o sistema de anticorrosivo especificado e a demão acabamento de Intersleek. Para uso em Obras Novas ou Manutenção e Reparos.

<b>INFORMAÇÃO SOBRE O PRODUTO</b>	<b>Cor</b>	BXA730-Rosa Claro, BXA732-Vermelho
	<b>Acabamento/Brilho</b>	Baixo Brilho
	<b>Comp. B (Agente de cura)</b>	BXA731
	<b>Sólidos por Volume</b>	63% ±2% (ISO 3233:1998)
	<b>Relação de Mistura</b>	1 volumes de Comp. A para 1 volume de Comp. B
	<b>Espessura Típica de Filme</b>	100 micrometros seca (159 micrometros úmida)
	<b>Rendimento Teórico</b>	6,3 m <sup>2</sup> /L a 100 micrometros EFS, considerar os fatores de perda apropriados.
	<b>Método de Aplicação</b>	Pistola Airless, Trincha
	<b>Ponto de Fulgor</b>	Comp. A 28°C; Comp. B 30°C; Mistura 29°C
	<b>Tempo de Indução</b>	Não é necessário

<b>Secagem</b>	15°C	20°C	25°C	35°C
Secagem ao Toque [ISO 9117/3:2010]	135 min	120 min	90 min	30 min
Completa [ISO 9117-1:2009]	5 h	4.5 h	4 h	3 h
Vida Útil	3 h	3 h	3 h	3 h

<b>Repintado com</b>	<b>Informação sobre Repintura - vide limitações</b>							
	15°C		20°C		25°C		35°C	
	Min	Max	Min	Max	Min	Max	Min	Max
Intersleek 1001	5 h	5 dias	4.5 h	5 dias	4 h	5 dias	3 h	5 dias
Intersleek 1100SR	5 h	5 dias	4.5 h	5 dias	4 h	5 dias	3 h	5 dias
Intersleek 757	5 h	5 dias	4.5 h	5 dias	4 h	5 dias	3 h	5 dias
Intersleek 970	5 h	5 dias	4.5 h	5 dias	4 h	5 dias	3 h	5 dias

**Obs.** Para aplicações abaixo de 15°C, consultar a International Paint

<b>DADOS REGULAMENTARES</b>	<b>VOC</b>	325 g/L como fornecido (EPA Method 24) 247 g/kg da tinta líquida Diretiva EU sobre Emissões de Solventes (Diretiva do Conselho 1999/13/EC) 292 g/lit Chinese National Standard GB23985
		Os valores de VOC são recomendados somente para orientação. Estes podem variar dependendo de fatores como diferença de cor e tolerâncias normais de fabricação.

## Elastomero Intermediário

### 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.

O Intersleek 731 deve ser aplicado sobre o primer recomendado no esquema de pintura. A superfície do primer deve estar seca e livre de qualquer contaminação e o Intersleek 731 deve ser aplicado de acordo com os intervalos de repintura especificados (consulte o boletim do produto). Áreas com corrosão, danos etc. devem ser preparadas ao padrão especificado (p.ex. Sa2½ (ISO 8501-1:2007) e retocadas com primer antes da aplicação do Intersleek 731.

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-SP10 em lugar de Sa2½ (ISO 8501-1:2007)**

## Elastomero Intermediário

<b>APLICAÇÃO</b>	Aplicar com Pistola Airless. Aplicação à trincha irá requerer mais de uma demão e é recomendada apenas para pequenas áreas de stripe coating. Aplicar a 160 microns molhado para atingir 100 microns seco de espessura. Consultar as recomendações do equipamento.
<b>Mistura</b>	Este material é fornecido em embalagem com dois vasilhames. Sempre misture uma embalagem completa nas proporções fornecidas. Uma vez misturado, o material deve ser utilizado dentro do prazo de vida útil especificado. (1) Misturar a Base (Componente A) com agitador mecânico ou pneumático. (2) Misturar a totalidade do Agente de Cura (Componente B) com a Base (Componente A) e misturar completamente com agitador mecânico ou pneumático.
<b>Diluyente</b>	Não recomendado. Use GTA007 apenas em circunstâncias excepcionais. NÃO DILUA mais do que o permitido pela legislação ambiental local.
<b>Pistola Airless</b>	Recomendada Bicos 0,38-0,53 mm (15-21 thou). Pressão total de saída do fluido no bico de pulverização não inferior 211 kg/cm <sup>2</sup> (3000 p.s.i.).
<b>Pistola Convencional</b>	Aplicação com pistola convencional não é recomendada.
<b>Trincha</b>	Aplicação a trincha é recomendada apenas para pequenas áreas. Diversas demãos podem ser necessárias para se atingir a espessura de filme especificada.
<b>Rolo</b>	Não adequado(a).
<b>Solvente de Limpeza</b>	International GTA007
<b>Paradas e Limpeza</b>	Não deixar o material permanecer nas mangueiras, pistolas ou equipamento de pulverização. Lavar completamente todo o equipamento com Solvente International GTA007. Uma vez misturados os componentes, as latas não devem mais ser lacradas e recomenda-se que, após paradas prolongadas, o trabalho recomece com componentes recém misturados. Limpar todo o equipamento após o uso com solvente International GTA007. É boa prática lavar periodicamente o equipamento de pulverização durante a jornada de trabalho. A frequência desta lavagem dependerá da quantidade de tinta aplicada, temperatura e tempo decorrido, inclusive paradas. Não ultrapassar o tempo de vida útil. Todas as sobras de material e os vasilhames vazios devem ser descartados em conformidade com a legislação e regulamentos locais.
<b>Solda</b>	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

## Elastomero Intermediário

### LIMITAÇÕES

Deve-se tomar o cuidado de evitar deposição de névoa desta tinta sobre outras áreas já pintadas. Todo o equipamento deve ser completamente limpo antes do uso e antes de usar novamente com outros materiais, para evitar contaminação. Não permitir que os solventes de limpeza do Intersleek 731 contaminem outras tintas. Aplicar em boas condições climáticas quando a temperatura do ar e da superfície estiver acima de 15°C. A temperatura da superfície deve estar 3 °C acima do ponto de orvalho. Para ótimas propriedades de aplicação fornecer o material à 21 – 27 °C de temperatura antes da mistura e aplicação. 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. As informações técnicas e de repintura são aqui fornecidas apenas com o propósito de servir como orientação geral dos procedimentos de aplicação. Os resultados dos testes de desempenho foram obtidos em ambiente controlado de laboratório e a International Paint não garante que os resultados dos testes aqui mostrados, ou de quaisquer outros testes, representem acuradamente os resultados encontrados em outros ambientes no campo, uma vez que os fatores de aplicação, meio ambiente e de projeto podem apresentar variações significativas, deve-se tomar o devido cuidado na seleção, verificação do desempenho e uso desta tinta.

VOLUME TOTAL	Volume Total	Comp. A		Comp. B	
		Volume	Embalagem	Volume	Embalagem
	10 Litros	5 Litros	10 Litros	5 Litros	5 Litros

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

PESO DA EMBALAGEM	Volume Total	Peso
		10 Litros

ARMAZENAGEM	Validade	12 meses a 25°C. Sujeito à nova inspeção após este período. Guardar em local seco e abrigado, 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 substracto 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](http://www.international-marine.com) ou [www.international-pc.com](http://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, 2017

[www.international-marine.com](http://www.international-marine.com)