

**CARACTERÍSTICAS:** Tinta de fundo a base de resina epóxi curada com poliamida, isenta de metais pesados (I.M.P.) Proporciona boa resistência à água, água salgada e intemperismo. Resistência a óleos vegetais, minerais, álcalis, ácidos e solventes, excelente resistência à abrasão.

**ESPECIFICAÇÕES:**

Indicado como primer de aderência em superfícies metálicas não ferrosas, tais como; galvanizados, alumínio, niquelados, fibra de vidro, etc. Como primer de chapas, perfis e estruturas de aço carbono.

**INFORMAÇÕES:****PROPRIEDADES BÁSICAS DO PRODUTO****NORMAS  
UTILIZADAS**

Cor	Branco	
Aspecto da película:	Acetinado	
Solvente recomendado:	Diluyente para Fortpóxi	
Diluição:	5% para pincel ou rolo, 10% para pistola por volume	
Densidade:	1,2 g/cm <sup>3</sup> +/- 0,02	
Rendimento teórico:	30 a 40 m <sup>2</sup> galão/demão	
Rendimento prático:	Depende do tipo de substrato e da aplicação.	
Secagem ao toque a 25°:	1 a 2hs	NBR - 09558
Secagem para repintura a 25°:	18 a 24hs	NBR - 09558
Secagem completa a 25°:	172hs	NBR - 09558
Método de aplicação:	Trincha e pistola convencional.	

	PESO	VOLUME
Relação de Mistura		
Componente "A"	80	2,88 L
Componente "B"	20	0,720 L
Vida útil da mistura:	6 horas a 25°C	
Validade do produto:	36 meses	

**PREPARAÇÃO:**

Todas as tintas e complementos devem ser mexidos até obter-se uma perfeita homogeneização e após, adicionar o componente B na proporção indicada, aguardando por 10 a 15' sua reação e estabilidade. Diluir gradualmente conforme recomendação até alcançar a viscosidade de aplicação. Durante o processo de aplicação, manter o produto continuamente homogeneizado para manter a mesma qualidade da pintura.

**APLICAÇÃO:**

Aplicar de uma a duas demãos de FORTPOXI PRIMER A. A. BRANCO IMP, devidamente catalisado na proporção indicada, aguardando 10 a 20 minutos a reação da catálise, diluído com DILUYENTE PARA FORTPOXI conforme especificação, observando intervalo de secagem entre demãos de 4 horas. Nos substratos de alumínio, galvanizados, niquelados e fibra de vidro, promover o lixamento superficial.

**Mistura:**

Homogeneizar o produto preferencialmente com agitação mecânica até alcançar uma mistura uniforme. Adicione o diluyente gradualmente em constante agitação conforme recomendação.

**FORTCOLOR TINTAS E VERNIZES LTDA.**

Av. Francisco Sá, 4581 – Fortaleza-CE – 60.310.002 – [laboratorio@fortcolor.com.br](mailto:laboratorio@fortcolor.com.br) – Fone: 85 – 3452.2220 – Fax: 85 – 3228.0730

CÓPIA PARA CONSULTA

- Pistola convencional:** Pressão de pulverização: 2,5 - 3,0 kgf/cm<sup>2</sup>  
Pressão no tanque : 0,4 - 1,5 kgf/cm<sup>2</sup>
- Pistola Airless:** Pressão de pulverização: 175 - 210 kgf/cm<sup>2</sup>
- Limpeza dos equipamentos:** Eliminar todo resíduo nas mangueiras, pistola e qualquer outro equipamento utilizados na aplicação com o diluente recomendado.
- Observações:** Aplicar o produto somente com umidade relativa do ar abaixo de 85%. Diluição excessiva afetará a formação do filme. Jamais aplicar o produto em superfícies úmidas. Em caso de reboco aguardar a cura por 25 dias.

**PREPARAÇÃO DA SUPERFÍCIE:** A superfície a ser pintada deverá estar seca, isenta de óleos, graxa, gordura, poeira e outros contaminantes. O grau de limpeza recomendado para superfícies metálicas ferrosas é: Sa 2.1/5 e Sa 3. Remover todos os salpicos de solda, esmerilhamento dos cordões e arestas vivas. Não pode haver acúmulo de água no substrato, umidade comum e maresia.

**FUNDOS OU PRIMERS RECOMENDADOS:** Não se aplica.

**SEGURANÇA:** A armazenagem deste produto deve ser feita em local coberto, ventilado livre de intemperismo e com temperatura ambiente de até 36°.

Produto inflamável; mantenha-o longe do alcance de crianças.

Certifique-se de que as instalações elétricas estejam em perfeitas condições.

Em caso de incêndio, utilizar extintores de CO<sub>2</sub> ou pó químico.

Para maiores informações, consultar a Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos (Fispq) do produto em nosso site.

**SAÚDE:** Utilizar óculos de proteção e máscara contra vapores químicos e pós.

Em caso de contato com a pele pode causar irritação.

Em caso de ingestão não induza ao vômito.

Em caso de desmaio, chame um médico imediatamente.

Em contato com os olhos, lave-os abundantemente com água corrente por 15 minutos.

Em caso de intoxicação por inalação de vapores, remover imediatamente a pessoa do local de trabalho para locais bem ventilados.

Em qualquer dos casos procurar um médico, informando o tipo de produto.

**OBSERVAÇÕES:** Todas as informações mencionadas neste boletim técnico estão baseadas em nossas experiências e conhecimentos, entretanto como alguns fatores independem de nosso controle como fabricante sobre o uso de nossos produtos, nenhuma garantia expressa ou subentendida é dada ou sugerida quanto a essas informações. Portanto, não assumimos qualquer responsabilidade quanto ao rendimento, desempenho ou quaisquer danos materiais ou pessoais resultantes do uso inadequado das informações prestadas.