

**SHOP PRIMER + CATALISADOR FICHA TÉCNICA**  
**EPOXI/POLIURETANO**

Ref.1823  
Ref.1820

**Descrição**

Primário de dois componentes fosfatante e passivante, formulado com base em resinas epóxi em catalize com poliuretano, isocianato em perfeita combinação com pigmentos específicos de alta qualidade para a proteção de superfícies ferrosas ou como promotor de ancoragem em alumínio ou ligas metálicas. Contém pigmentos antioxidantes não tóxicos.

Não interfere nos processos de oxicorte e soldadura.

Sobre aço escovado a graus SA 2.5 (ou SA 3) onde proporciona ótima proteção e resistência química à (álcalis, solventes alifáticos, aromáticos, derivados de petróleo, etc..) e física (aderência, dureza, flexibilidade em ambientes agressivos e marítimos).

**Características**

<b>Cor:</b>	<b>CINZENTO e VERMELHO ÓXIDO</b>
<b>Aspetto da película seca:</b>	<b>Mate</b>
<b>Densidade (25°C):</b>	<b>1,550 -1,600</b>
<b>Viscosidade (25°C):</b>	<b>100-105 KU</b>
<b>Teor de sólidos (peso):</b>	<b>73 ± 2 %</b>
<b>Catalizador ShopPrimer</b>	<b>2 x 1</b>
<b>Secagem Manuseio</b>	<b>4 – 5 horas</b>
<b>Tempo de secagem total (20° C):</b>	<b>14 – 16 horas</b>

**Aplicação**

Preparação:	<p><b>Pintura de Raiz</b> A superfície deve encontrar-se em boas condições de coesão, isenta de humidade, poeiras, gorduras ou outros contaminantes.</p> <p><b>Repintura</b> A superfície deve encontrar-se em boas condições de coesão, isenta de humidade, poeiras, gorduras ou outros contaminantes. As superfícies degradadas, friáveis ou com fraca aderência devem ser escovadas e/ou lixadas, de modo a assegurar uma base conveniente para pintura.</p>
-------------	---

**SHOP PRIMER + CATALISADOR FICHA TÉCNICA**  
**EPOXI/POLIURETANO**Ref.1823  
Ref.1820

Processo de aplicação:	Trincha, rolo ou pistola.
Diluyente de aplicação e lavagem de equipamento:	Diluyente Shopprimer
Esquema de aplicação:	Em pintura de raiz diluir o produto a cerca 10% com DILUENTE SHOP PRIMER .
Intervalo entre demãos:	6 - 8 horas, no mínimo.
Rendimento teórico:	8 a 10 m2 / litro por demão. O rendimento prático, varia com o tipo e forma de aplicação.
Condições ambientais de aplicação e secagem:	A temperatura da superfície deve estar entre 5 e 30°C e a humidade relativa atmosférica inferior a 80%.

**Estabilidade em armazém**

12 meses em embalagens de origem, bem fechadas e armazenadas em local apropriado, no interior e com temperaturas entre 5 e 35° C.

**Forma de fornecimento**

Embalagens de 5+2,5 e 20+10 Kg

**Segurança e ambiente**

Consultar a Ficha de Segurança

Evitar o contacto com os olhos e a pele. Utilizar Equipamento de Protecção Individual apropriados.  
Em caso de contacto com os olhos ou pele, lavar abundantemente com água. Consultar o médico, de imediato. Manter fora do alcance das crianças.  
Utilizar em locais bem ventilados.  
Não deitar os resíduos em esgotos ou cursos de água.

As informações contidas nesta Ficha Técnica são resultantes dos nossos ensaios e do atual estado de conhecimento do produto, tendo apenas carácter orientador, e sem que implique qualquer garantia do resultado final, uma vez que as condições de aplicação dos produtos estão fora do nosso controlo. Dado que as condições de trabalho em obra poderão ser substancialmente diferentes recomendamos que se procedam a ensaios preliminares. Para esclarecimento de quaisquer dúvidas, consultar os serviços Técnicos da **PAINTBIZ, Lda**.