

PRIMER EPÓXI BICOMPONENTE LUZPOXY

ACABAMENTO	CORES	CLASSIFICAÇÃO	NORMA
Fosco	Cinza	Epóxi interiores	Este produto atende às normas do PSQ, conforme ABNT NBR 11702: 2019, classificado como 4.1.1.8.
OBSERVAÇÕES GERAIS		BULA TÉCNICA	
<p>Indicação: Aumentar a aderência, uniformizar a absorção e aumentar o rendimento do Esmalte Epóxi Luzpoxy.</p> <p>Preparação de superfície (ABNT NBR 13245) A superfície deve estar firme, seca, limpa, isenta de óleos, mofo, pó, graxa ou quaisquer outros contaminantes e com o Primer Luzpoxy devidamente aplicado. Partes soltas ou mal aderidas deverão ser raspadas e/ou escovadas. O brilho deve ser eliminado por meio de lixamento. Estruturas metálicas em geral: Lixar a superfície, eliminando ferrugem ou partes soltas. Eliminar contaminantes oleosos ou pó com pano umedecido com Thinner 500 Luztol. Aplicar de 1 a 2 demãos do Primer Epóxi Luzpoxy e aguardar o tempo de intervalo entre demãos para aplicação de 2 a 3 demãos do produto. Madeira: Lixar a superfície, eliminando farpas e/ou partes soltas. Eliminar o pó. Aplicar de 1 a 2 demãos do Primer Epóxi Luzpoxy e aguardar o tempo de intervalo entre demãos para aplicação de 2 a 3 demãos do produto. Madeiras verdes não deverão ser pintadas. Piso poroso: Aguardar secagem e cura de 30 dias. Apresentando-se bem firme e isento de cal, aplicar de 1 a 2 demãos do Primer Epóxi Luzpoxy e aguardar o tempo de intervalo entre demãos para aplicação de 2 a 3 demãos do produto. Piso queimado ou polido: Lavar com ácido muriático puro ou, no máximo, com uma solução de ácido muriático e água em partes iguais, formando uma lâmina da solução ácida; deixar agir até que a superfície apresente uma aparência rugosa e áspera (1 hora). Não deixar formar poças. Após a aplicação da solução ácida, lavar com água em abundância e deixar secar (48 horas, no mínimo). Aplicar de 1 a 2 demãos do Primer Epóxi Luzpoxy e aguardar o tempo de intervalo entre demãos para aplicação de 2 a 3 demãos do produto. Se a superfície estiver muito polida ou muito irregular, deve-se efetuar seu lixamento com lixadeiras industriais, aplicar de 1 a 2 demãos do Primer Epóxi Luzpoxy e aguardar o tempo de intervalo entre demãos para aplicação de 2 a 3 demãos do produto. Repintura (piso): Efetuar o lixamento da superfície com lixadeiras industriais até a remoção completa da tinta. Aplicar de 1 a 2 demãos do Primer Epóxi Luzpoxy e aguardar o tempo de intervalo entre demãos para aplicação de 2 a 3 demãos do produto. Paredes de alvenaria: Aguardar a secagem e cura do reboco por 30 dias. Aplicar Massa Acrílica Luztol, aguardar secagem, lixar e remover o pó com pano úmido. Aplicar de 1 a 2 demãos do Primer Epóxi Luzpoxy e aguardar o tempo de intervalo entre demãos para aplicação</p>		Aplicação	Rolo especial para epóxi, rolo fura bolhas (para eliminar espuma) e trincha. Para aplicação com airless: pressão entre 1.200 - 2.000 Psi. Usar bico com abertura 0,017" ou 0,019".
		Secagem	Ao toque: 2 horas. Manuseio: 5 horas. Entre demãos: 24 a 48 horas. Final: 48 horas. Cura total: 7 dias.
		Rendimento acabado	2,7 L: Mín. 35m ² (para mistura na proporção 2,7L da parte A + 0,9L da parte B).
		Diluição/Catálise	Máxima 20% para o volume da mistura (A+B) com diluente DL-651. A diluição deverá ser realizada após 15 a 20 minutos depois da mistura (A+B). Catálise: 1 parte em volume do Catalisador Luzpoxy (parte B) em 3 partes em volume do Primer Luzpoxy (parte A). Pot life: Até 4 horas após a mistura (parte A + parte B). Não aplicar após esse período.
		Demãos	1 Demão. *O número de demãos pode variar dependendo da condição do substrato
		Composição	Resina epóxi, hidrocarbonetos aromáticos, éteres glicólicos, pigmentos orgânicos e inorgânicos, cargas minerais e aditivos.

de 2 a 3 demãos do produto. **Manchas de gordura ou graxa:** Lavar com detergente doméstico, enxaguar e aguardar a secagem total. **Superfície com área mofada:** Lavar com solução de água potável e água sanitária (partes iguais). Esperar 6 horas, enxaguar bem e aguardar secagem total. Dependendo do grau de absorção do substrato pode haver a necessidade de aguardar mais de 72 horas para se obter sua secagem total. **Superfície com umidade:** Antes de pintar, resolver o que está causando o problema.

Homogeneizar bem a parte A (Primer Epóxi Luzpoxy) e a parte B (Catalisador Luzpoxy) separadamente antes de misturá-los. De forma lenta, gradual e com homogeneização constante, efetuar a catálise da seguinte forma: Adicionar a parte B (Catalisador Luzpoxy) sobre a parte A (Primer Epóxi Luzpoxy), obedecendo sempre a proporção de 3 partes em volume da parte A (Primer Epóxi Luzpoxy) para 1 parte em volume da parte B (Catalisador Luzpoxy). Homogeneizar bem a mistura e aguardar de 15 a 20 minutos (tempo de indução) antes de diluir e aplicar. Diluir com Diluente Luzpoxy DL- 651 utilizando no máximo 20% em volume para Primer Epóxi Luzpoxy. Uma vez feita a mistura (parte A + parte B) e a diluição, o Primer Epóxi Luzpoxy deverá ser utilizado dentro do prazo de vida útil (pot life) que é de até 4 horas. Aplicar de 1 a 2 demãos do Primer Epóxi Luzpoxy (parte A + parte B) com rolo para epóxi, rolo fura bolhas, trincha ou pistola (35-40 lbs/pol²(Psi) ou 2,5-2,8 Kgf/cm²), respeitando o intervalo de 24 horas entre as demãos. Se exceder o tempo máximo (48 horas), lixar entre demãos.

Sólidos/Massa	80 a 90 %.
Viscosidade	95 a 100KU.
Massa específica	1,50 a 1,58 g/cm³.
Validade	24 meses.