



**REALFIX Ind Com Tintas e Vernizes Ltda.**  
Rua Paranaíba n. ° 1532 – CP 1072 – Vila Pernetá  
CEP 83324-39 Pinhais – Paraná  
Fone/Fax: 41 3661-1850 Vendas: 41 3661-1861  
[www.realfix.com.br](http://www.realfix.com.br) [realfix.vendas@uol.com.br](mailto:realfix.vendas@uol.com.br)

---

## BOLETIM TÉCNICO

---

- Produto:** Esmalte Epóxi Cinza Cimento para Piso
- Apresentação:** produto a base de resina epóxi de dois componentes e secagem ao ar, para pintura de pisos que necessitem de excelente resistência à abrasão e produtos químicos.
- Composição:** resina epóxi, pigmentos inorgânicos, cargas inertes em hidrocarbonetos aromáticos, acetatos e glicóis.
- Preparação do Piso:** o piso deverá estar nivelado, sem trincas, graxas, sujeiras, rachaduras, respingos de cimento, etc., preferencialmente lixado, lavado e seco.
- Preparação da Tinta:** homogeneizar bem a adicionar o catalisador sobre a tita, misturar conforme a indicação da etiqueta do produto e diluir de acordo com a camada desejada, ou seja, sem diluição para alta espessura e 20% de diluição para espessura média. Aguardar o tempo de indução do produto, ou seja, no mínimo 20 minutos. O intervalo entre demãos deverá ser de no mínimo 6 horas e no máximo 24 horas.  
Pisos novos deverão estar curados há pelo menos 30 dias antes da aplicação do Esmalte Epóxi.

**Especificação Técnica:**

Peso Específico	1,40 +- 0,05 g/cm <sup>3</sup>
Diluyente	10.Z005
Diluição	0 a 10%
Sólidos	77+-2%
Catálise	2x1 em volume
Catalisador	30.Z047
Rendimento Teórico	+ - 8 m <sup>2</sup> /litro
Aplicação	Rolo de lã de carneiro (pêlo curto)
Camada Seca	60 $\mu$ m

**Precauções:**

produto inflamável, evitar inalação de vapores, durante a aplicação recomendamos utilizar equipamentos de proteção individual de segurança. Evitar contato com a pele, mucosa e olhos. Não fumar, comer ou beber na área de manuseio do produto.

**Armazenagem:**

manter em local fresco e ventilado para que não ocorram alterações em suas características normais. Manter nas embalagens originais por 12 meses após a data de fabricação.

**Observações:**

os valores de rendimento são referenciais e podem variar de acordo com o método de aplicação e condições da superfície.

Para informações adicionais entrar em contato com nosso departamento técnico pelo 41 3661-1850.

**Responsável:**

Laboratório de Desenvolvimento