



## Ficha Técnica

## Epoxy Baleno Autonivelante

### Descrição do Produto

Tinta 100% Sólidos de base epoxy isenta de solventes e de baixa viscosidade, ideal para a obtenção de pavimentos autonivelantes de grande resistência química e mecânica.

### Características mais salientes:

- Protecção Duradoura
- Duro e resistente à abrasão
- Resistente à água
- Elevada resistência química

### Apresentação:

Em embalagens de 5 Lt, 20 Lt

### Constantes Físicas:

<b>Acabamento</b>	Brilhante a acetinado
<b>Cores</b>	Consultar serviços técnicos
<b>Rendimento Teórico</b>	1 Lt/m <sup>2</sup> /mm (dependendo do tipo de suporte e condições de aplicação)
<b>Massa volúmica</b>	1,68 Kg/litro (mistura)
<b>Secagem</b>	6 horas (ao tacto) Demãos seguintes – 12 a 24 horas Cura completa – 7 dias
<b>Duração da mistura (20 °C)</b>	40 minutos
<b>Processo de aplicação</b>	Espátula dentada, rolo de bicos
<b>Proporções da mistura(em volume)</b>	Epoxy Baleno Autonivelante-----4 Partes Endurecedor-----1 Parte
<b>Compostos orgânicos Voláteis(COV)</b>	Mínimo (0,00 – 0,29%)

NOTA: Os valores das constantes físicas poderão variar de acordo com as tolerâncias normais de fabrico.

## Esquemas de pintura:

**Como primário/selante** – Aplicar uma demão de Epoxy Baleno polvilhando em fresco com sílica fina, 24 horas depois varrer a carga em excesso e aspirar poeiras.

Rendimento: 0,200 – 0,350 Kg/m<sup>2</sup> Baleno  
2 Kg/m<sup>2</sup> Sílica.

**Como pavimento Autonivelante** – Misturar 4 partes em Volume de Epoxy Baleno Autonivelante com 1 parte de endurecedor(\*). Aplicação com espátula dentada na espessura desejada e 5 minutos depois o rolo de picos para eliminar qualquer inclusão de ar durante a aplicação.

Rendimento: cerca de 1 Lt/m<sup>2</sup>/mm

**Como Verniz de Acabamento** – Aplicação de uma demão de Epoxy Baleno (mistura). Aplicar com rolo de pelo curto em demãos cruzadas para acabamento brilhante e polvilhar com sílica para acabamento rugoso anti-derrapante.

Rendimento: cerca de 0,4 Kg/m<sup>2</sup> Baleno  
Cerca de 1 Kg/m<sup>2</sup> Sílica para anti-derrapante

**Reparação de juntas, fissuras e realização de meias canas** – Misturar uma parte em peso de Baleno com 9 partes de sílica da cor e granulometria pretendida (normalmente entre 0,5 e 1mm). Aplicar com talocha ou colher de trolha.

Rendimento 2,7 Kg/m<sup>2</sup>/mm

(\*)- Para fazer a correcta homogeneização dos componentes deverá usar-se um misturador com motor a ar comprimido ou eléctrico com dispositivo anti-deflagrante. Homogeneizar o Epoxy Baleno Autonivelante com o endurecedor e misturar até se obter um produto homogéneo e prosseguir a mistura por mais 5 minutos. No final lavar a ferramenta com diluente de limpeza.

Para outras aplicações e instruções de aplicação contacte os nossos serviços técnicos.

## PORMENORES DE APLICAÇÃO:

- Temperatura mínima de aplicação de 10 °C.
- Humidade máxima do suporte de 4% em peso.
- O suporte deverá estar limpo, seco, sem leitada e vestígios de gordura.