



## Ficha Técnica

## Epoxy Baleno

### Descrição do Produto

Tinta 100% Sólidos de base epoxy isenta de solventes e de baixa viscosidade, pode ser usada como primário não pigmentado de alta capacidade de penetração para superfícies em betão, sendo reforçante de superfícies pouco consistentes. Pode ser usada igualmente como ligante para a obtenção de argamassas de reparação e pavimentos autonivelantes.

### Características mais salientes:

Protecção Duradoura  
Boa impermeabilidade ao anidrido carbónico  
Resistente à água  
Resistente à maior parte dos agentes de limpeza  
Muito fácil de aplicar

### Apresentação:

Em embalagens de 1 Lt, 5 Lt, 20 Lt

### Constantes Físicas:

<b>Acabamento</b> -----	Brilhante a acetinado
<b>Cores</b> -----	Incolor
<b>Rendimento Teórico</b> -----	200 a 350 g/m <sup>2</sup> por demão como selante(dependendo do tipo de suporte e condições de aplicação)
<b>Massa volúmica</b> -----	1,1 Kg/litro (mistura)
<b>Secagem</b> -----	6 horas (ao tacto) Demãos seguintes – 8 a 24 horas Cura completa – 7 dias
<b>Duração da mistura (20 °C)</b> -----	30 minutos
<b>Processo de aplicação</b> -----	Trincha, rolo ou rodo
<b>Proporções da mistura(em peso)</b> ----	Epoxy Baleno-----2 Partes Endurecedor-----1 Parte

## **Compostos orgânicos Voláteis(COV) – 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** – No caso de ser aplicada uma segunda demão, polvilhar a primeira em fresco com sílica fina, 24 horas depois varrer a carga em excesso, aspirar poeiras e aplicar uma segunda demão.  
Rendimento: 0,200 – 0,350 Kg/m<sup>2</sup>.

**Como argamassa fina de regularização** – Misturar uma parte em peso de Epoxy Baleno(mistura) com 2 partes de sílica fina (\*). Aplicação com espátula.  
Rendimento: cerca de 1 Kg/m<sup>2</sup>/mm

**Como argamassa epoxy para revestimento contínuo** – Misturar uma parte em peso de Baleno(mistura) com 6 partes de areia da cor e granulometria pretendida (\*). Aplicar com talocha, colher de trolha ou máquina de espalhamento adequada. Compactar e alisar com palustra ou com “helicóptero” no caso de superfícies amplas.  
Rendimento: cerca de 2,2 Kg/m<sup>2</sup>/mm

**Reparação de juntas, fissuras e realização de meias canas** – Misturar uma parte em peso de Baleno com 9 partes de areia da cor e granulometria pretendida(\*). Aplicar com talocha ou colher de trolha.  
Rendimento 2,7 Kg/m<sup>2</sup>/mm

(\*)- Para fazer a correcta homogeneização dos 3 componentes deverá usar-se um misturador com motor a ar comprimido ou eléctrico com dispositivo anti-deflagrante. Homogeneizar o Epoxy Baleno com o endurecedor, de seguida, juntar a sílica 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.