

# BITUMULS II

## Descrição do Produto

### **Constituição**

É uma emulsão betuminosa não iónica de aspecto pastoso, solúvel em água e misturável com areia, cimento, gravilha, fibras minerais, etc.

É constituída por betumes aditivados com polímeros elastoméricos, filerizada e estabilizada com emulsionantes minerais coloidais que asseguram a sua estabilidade.

Uma vez dada a rotura da emulsão, por evaporação da fase aquosa, consegue-se uma camada contínua que não flui a temperaturas elevadas.

### **Apresentação**

Em embalagens de 25 kg – Paletes de 24 latas

Em embalagens de 5 kg – Paletes de 96 latas

### **Características Técnicas**

	<b>Valores</b>	<b>Unidades</b>
Massa Nominal (a 25° C)	1.0 / 1.1	ton/m <sup>3</sup>
Extracto seco	» 50	% em peso
Teor de água	« 50	% em peso
Percentagem de betume	» 40	% em peso
Inflamibilidade	Não inflamável	-
Combustibilidade	Não combustível	-
Tempo de secagem	< 24	Horas

### **Utilizações:**

- Como primário em impermeabilização diluído -2/3 de emulsão e 1/3 de água.
- Como impermeabilização de muros de suporte e caves pelo exterior com aplicação, no mínimo, de duas demãos. Esta solução é recomendável desde que exista uma conveniente drenagem.
- Como reparação de pequenas fendas e juntas.
- Na protecção anticorrosiva de tanques e de depósitos metálicos.
- Como barreira às humidades por capilaridade: Duas demãos de **BITUMULS II**, com conseqüente espalhamento superficial de areia, aplicadas nas fundações do edifício, constituem uma eficaz barreira à capilaridade e, como tal, uma prevenção eficaz ao aparecimento de zonas de “salitre” nas alvenarias.
- Como barreira ao vapor: Duas demãos de **BITUMULS II** (2 kg/m<sup>2</sup>), espaçadas de 24 horas. Em câmaras de congelação deverá aplicar-se 3 demãos (3 kg/m<sup>2</sup>).

### **Aplicação**

Antes de aplicar a superfície deve estar isenta de pó, gorduras, óleos ou qualquer outro material que prejudique a sua normal aplicação e aderência.

Pode aplicar-se com rolo, espátula ou pistola com uma pressão mínima de 8 bar de pressão.

### **Recomendações de Manuseamento e Armazenamento**

Evitar quedas ou pancadas.

Transportar e armazenar as latas na vertical, sempre sob protecção climatérica- i.e. sol, chuva, geada, granizo, neve.

### **Para esclarecimentos adicionais não hesite em contactar os nossos serviços técnicos**

O fabricante reserva-se o direito de modificar a qualquer momento a apresentação e as características dos seus produtos. As presentes características técnicas são mencionadas a título indicativo (as tolerâncias figuram nas Directivas da UEATC e nos Documentos de Homologação, estes últimos quando aplicáveis)