

# IMPERPUMA EMULSIÓN ASFÁLTICA LISTA AL USO

Emulsão asfáltica impermeável

### **DESCRIÇÃO**

Emulsão betuminosa de natureza aniónica e baixa viscosidade para aplicação a frio como primário/subcapa de superfícies. Homologado pela norma UNE 104-231 (Tipo EA) DBI 2282. Produto fluído, aspecto uniforme e cor castanha escura. Produto não tóxico, não inflamável. Boa aderência a superfícies molhadas e secas. Totalmente estável e de longa duração. Endurece ao quebrar a emulsão devido à evaporação da água da fase contínua.

### CARACTERISTICAS E APLICAÇÕES

- Produto fluído, de aspecto uniforme e cor mesclada escura.
- Produto não tóxico, nem inflamável.
- Boa aderência em superfícies húmidas e secas.
- Inteiramente estável e de grande duração.
- Endurece por ruptura da emulsão devido à evaporação da água da fase contínua.

#### **MODO DE EMPREGO**

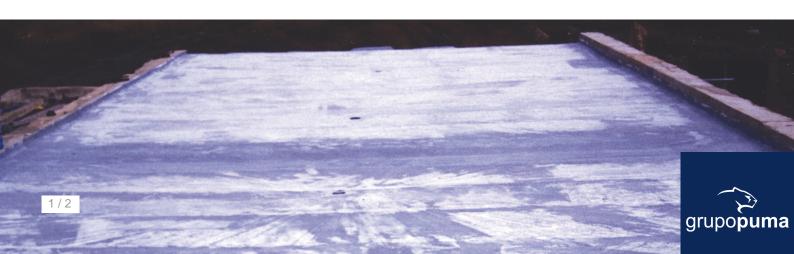
- A superfície a tratar deverá estar limpa, sólida e livre de matérias estranhas.
- Antes de utilizar o produto, agitar até à sua perfeita homogeneização. O primário IMPERPUMA, pode ser utilizado sem diluir ou diluído com água até à concentração desejada, dependendo do tratamento a realizar posteriormente. Aplicar com escova, pincel, rolo ou pistola.
- Utilizar água para a limpeza das ferramentas utilizadas. Uma vez seco, o produto deverá ser eliminado com dissolventes.

## PRECAUÇÕES E RECOMENDAÇÕES

- A temperatura ambiente de aplicação deverá ser superior a 5°C.
- Não deverá ser aplicado em tempo de chuva.
- As embalagens deverão permanecer resguardadas da intempérie, em lugares protegidos da geada e longas exposições ao sol.
- Temperaturas inferiores a 0°C podem afectar a qualidade do produto.
- Produto fluído, aspecto uniforme e cor castanha escura. Produto não tóxico, não inflamável. Boa aderência a superfícies molhadas e secas. Totalmente estável e de longa duração. Endurece ao quebrar a emulsão devido à evaporação da água da fase contínua.

### **APRESENTAÇÃO**

IMPERPUMA Emulsión Asfáltica lista al uso é apresentado em latas de 20 e 5 Kg.
Tempo máximo de armazenamento: 6 meses, protegido das intempéries a temperaturas superiores a +5°C.





**ASFÁLTICOS** 

### IMPERPUMA EMULSIÓN ASFÁLTICA LISTA AL USO

### **DADOS TÉCNICOS**

(Resultados estatísticos obtidos em condições standard)

Tempo de secagem	Mediante condições atmosféricas
Densidade a 20°C	0,09 - 1,1 g/cm³
Viscosidade a 20°C (Brookfield RVT, eixo 3100 r.p.m.)	1-5 poises
Rendimento aproximado	0,3 - 0,4 kg/m²

#### **NOTA**

As instruções quanto à forma de utilização são realizadas de acordo com os nossos ensaios e conhecimentos e não pressupõem um compromisso do GRUPO PUMA nem isentam o consumidor do exame e verificação dos produtos para a sua correta utilização. As reclamações devem ser acompanhadas da embalagem original para permitir a rastreabilidade adequada.

O GRUPO PUMA não se responsabiliza, em caso algum, pela aplicação dos seus produtos ou soluções construtivas por parte da empresa aplicadora ou demais sujeitos intervenientes na aplicação e/ou execução da obra em questão, limitando-se a responsabilidade do GRUPO PUMA exclusivamente aos possíveis danos atribuíveis direta e exclusivamente aos produtos fornecidos, individuais ou integrados em sistemas, devido a falhas no fabrico dos mesmos.

Em qualquer caso, o redator do projeto de obra, a direção técnica ou o responsável da obra, ou subsidiariamente a empresa aplicadora ou outros sujeitos intervenientes na aplicação e/ou na execução da obra em questão, devem certificar-se da idoneidade dos produtos atendendo às características dos mesmos, bem como as condições, suporte e possíveis patologias da obra em questão.

Os valores dos produtos ou soluções construtivas do GRUPO PUMA que em cada caso sejam determinados pela norma UNE ou qualquer outra aplicável, referirem-se exclusivamente às condições expressamente estipuladas na dita normativa e que vêm referidos, entre outros, a determinadas características do suporte, condições de humidade e temperatura, etc. sem que sejam exigíveis ensaios obtidos em condições diferentes, tudo isto de acordo com o expressamente estabelecido na normativa de referência.

