

### CARACTERÍSTICAS

Produto à base de copolímeros acrílicos e silicones, em dispersão aquosa, que apresenta:

- Hidrorepelência
- Permeabilidade ao vapor de água
- Longa durabilidade

- Grande resistência à acção dos raios ultravioletas
- Reaviva, ligeiramente, a cor e o aspecto da base
- Impermeabilidade à água
- Confere elevada resistência à carbonatação das superfícies, onde é aplicado.

### PARÂMETROS TÉCNICOS

- Sd (250 g/m<sup>2</sup>) = 0,1 m (Sd ≤ 2,0 m), sobre betão (1)
- pH (MTE.3, 20 °C): 10.5 - 13.0
- Massa volúmica (MTE.4, 20 °C): 1.000 - 1.025g/cm<sup>3</sup>
- Rb (250 g/m<sup>2</sup>) = 400 m (Rb ≥ 50 m), sobre betão (1)
- Compostos Orgânicos Voláteis (VOC): Valor limite da UE p/ o produto (A/c): 40 g/l (2010). Este produto contém no

máximo: 11,0 g/l COV.

(1) Valores orientativos  
Rb - resistência à difusão do CO<sub>2</sub>

### CAMPO DE APLICAÇÃO

Conservação de pedras e outros materiais, desde que porosos, para restauro e reabilitação de monumentos ou edifícios de carácter histórico.

### MÉTODOS DE APLICAÇÃO

Preparação das superfícies

- Lavagem ou limpeza mecânica de toda a superfície a tratar (actualmente existem diversos métodos válidos).
- Lavagem cuidada da superfície a tratar, com hipoclorito de sódio, a fim de eliminar as substâncias gordurosas presentes.
- Lavagem com água e detergente neutro, a fim de neutralizar a alcalinidade presente sobre a superfície, provocada pelo tratamento precedente.
- Lavagem com água em abundância, e deixar secar bem.

Aplicação

- Aplica-se com trincha, rolo ou por projecção, em duas demãos, a primeira das quais diluída com 20% de água e, a segunda, puro ou ligeiramente diluído. Esta 2.<sup>a</sup> demão, deverá ser aplicada na fase final de secagem da 1.<sup>a</sup> demão, isto é, enquanto esta se apresentar com forte pegajosidade.
- Limpar a superfície dos escorridos e excessos de produto, após a aplicação de cada demão de modo a manter o aspecto natural da pedra.

### CONDIÇÕES DE APLICAÇÃO

A aplicação não deve ser feita, quando a temperatura do ar for inferior a +5 °C ou superior a 30 °C.

### LIMPEZA DE UTENSÍLIOS

Lavagem com água.

### RENDIMENTO / CONSUMO

O consumo variará, segundo a porosidade da superfície, entre 200 a 350 g/m<sup>2</sup>





## EMBALAGENS

Bilhas de 5 e 20 litros



## ARMAZENAGEM

Conservar em embalagem hermeticamente fechada, em ambiente seco e de temperatura amena.



## TRANSPORTE

Consultar Ficha de Segurança Ref.ª 460  
ADR/RPE: Isento



## OBRAS DE REFERÊNCIA

