

## características

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

- Elevada hidrorrepelência
- Permeabilidade ao vapor de água
- Longa durabilidade
- Grande resistência à acção dos raios ultravioletas
- Reaviva, ligeiramente, a cor e o aspecto da base
- Impermeabilizante à água
- Confere elevada resistência à carbonatação das superfícies, onde é aplicado

## parâmetros técnicos

## Copolímero ref. 460

|                            |  |
|----------------------------|--|
| Sd (250 g/m <sup>2</sup> ) | 0,1 m (Sd ≤ 2,0 m), sobre betão (1)            |
| Massa volúmica             | (MTE.4, 20°C): 1.000 – 1.025 g/cm <sup>3</sup> |
| pH                         | (MTE.3, 20°C): 10.5 – 13.0                     |
| Teor sólido                | (MTE.5): 10 – 13%                              |
| Rb (250 g/m <sup>2</sup> ) | 400 m (Rb ≥ 50m), sobre betão (1)              |

(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 2ª demão, deverá ser aplicada na fase de secagem da 1ª demão, isto é, enquanto esta se apresenta 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 deverá ser feita quando a temperatura do ar for inferior +5°C, ou superior a 30°C

## limpeza de utensílios

Lavagem com água.

## rendimento/consumo

O rendimento variará, conforme a rugosidade da superfície, entre 200 a 350 g/m<sup>2</sup>

## embalagens

5L e 20L

## armazenagem

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

## transporte

Consultar ficha de segurança ref. 460

ADR/RID: Isento