

# PETRAL ECO

Scheda Tecnica n° 629 Rev. 01/04/2014

## Protettivo oleo-idrorepellente ecologico per pietre naturali

### APPLICAZIONI:

Petral Eco è un protettivo ecologico per pietre naturali capace di impedire la penetrazione di acqua, oli, grassi e dello sporco da essi trasportato. Petral Eco non permette quindi la formazione di macchie ed aloni sulla superficie delle pietre, conservandone la bellezza nel tempo. Petral Eco non forma pellicole e, se applicato correttamente, non altera l'aspetto esteriore delle superfici trattate.

Petral Eco è a base acquosa e non contiene solventi, per cui è inodore e innocuo per l'uomo e l'ambiente e non è infiammabile. Può quindi essere utilizzato anche in ambienti ristretti senza aerazione. Le superfici trattate con Petral Eco rimangono comunque permeabili al vapore acqueo, per cui il prodotto non ne impedisce la traspirazione.

Petral Eco è efficace anche per:

- Protezione delle pareti in pietra naturale dalla pioggia battente e dall'umidità ascendente.
- Prevenzione delle efflorescenze, dato che inibisce il trasporto dei sali in superficie.
- Protezione dalla formazione di muffe e alghe.
- Prevenzione dai danni provocati dai cicli di gelo-disgelo e dai sali.

### MODO D'USO:

Il prodotto va usato puro e va agitato prima dell'uso. Le superfici da trattare devono essere pulite e asciutte. Applicare Petral Eco abbondantemente, due o tre volte a distanza di 30 minuti tra un'applicazione e l'altra, fino a saturazione del supporto. Se applicato a spruzzo a bassa pressione, evitare di nebulizzarlo. La quantità da applicare dipende dalla capacità di assorbimento del substrato e dalla profondità di penetrazione desiderata.

**CONSIGLI E ULTERIORI INFORMAZIONI:** Non applicare il prodotto in pieno sole o durante la pioggia o in caso di forte vento. I contenitori e le apparecchiature da usarsi devono essere pulite ed asciutte.

Il prodotto non intacca i materiali non assorbenti tipo metalli, plastica, legno, vetro, però si può formare su di essi una pellicola che deve essere tolta con acqua prima che asciughi. La superficie trattata è calpestabile dopo 12/24 h (a seconda della temperatura) ed il trattamento raggiunge la massima efficacia dopo 7 giorni. La superficie trattata è poi lavabile con normali detergenti. Teme il gelo, stoccare a temperature superiori a +5°C.

### CATEGORIA:

- Protettivi per pietre naturali

### CAMPI DI IMPIEGO:

- Trattamento impermeabilizzante

### PUNTI DI FORZA:

- Ecologico
- Inodore
- Semplice da usare

#### **RESA INDICATIVA:**

- TUFO: 1-2 m2/litro
- MARMO: 4-6 m2/litro
- CALCARE: 2-3 m2/litro
- PIETRE MOLTO POROSE: 1-2 m2/litro

**Sistema Qualità Certificato UNI EN ISO 9001**