

## PIETRA NATURAL PROTECT

### CARATTERISTICHE GENERALI

Impregnante di finitura idrorepellente a solvente a base di un oligomero alchilpolisilossano progettato per proteggere le pareti contro l'umidità. Impedisce all'acqua battente di penetrare nelle pareti pur lasciandole traspirare. Una volta asciutto lascia inalterato l'aspetto naturale del supporto. Eccezionale resistenza agli agenti di invecchiamento grazie alla struttura dei legami silossanici che si formano. Sovraverniciabile con la gran parte delle pitture.

### CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- Asciugatura rapida su tutti i supporti, neutri e alcalini.
- Buona penetrazione in tutti i materiali standard.
- Non modifica l'aspetto estetico del supporto.
- Eccezionale resistenza agli agenti di invecchiamento.
- Ottima adesione sui supporti minerali.

### CARATTERISTICHE TECNICHE

- **PESO SPECIFICO** (rif. ASTM D1475): 0.8 kg/l (LQ080200).
- **RESIDUO SECCO** (rif. ASTM D1644): 10% in peso.

### SUPPORTI

- Intonaci civili
- Mattoni a vista
- Pietre arenarie
- Laterizi
- Supporti già verniciati

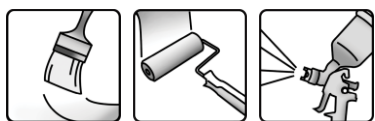
### PREPARAZIONE DEI SUPPORTI

Tutti i supporti da impermeabilizzare devono essere perfettamente asciutti, puliti ed esenti da sostanze distaccanti che potrebbero impedire la corretta adesione.

La presenza di umidità nel supporto ostacola la corretta adesione di PIETRA NATURAL PROTECT. Su pareti bagnate dalla pioggia attendere almeno 24 ore fino a completa asciugatura del supporto. Se la parete è stata pulita con acqua ad alta pressione (idropulitrice) attendere almeno 3 giorni fino a completa asciugatura del supporto.

L'IDROREPELLENZA DEL SUPPORTO TRATTATO NON SARÀ OTTIMALE A MENO CHE NON SIA STATA APPLICATA LA QUANTITÀ DI PIETRA NATURAL PROTECT SUFFICIENTE A RAGGIUNGERE LA COMPLETA SATURAZIONE.

### MODALITA' APPLICATIVE E PREPARAZIONE DEL PRODOTTO



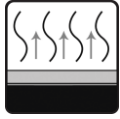



**Strumenti:**

Pennello con setole sintetiche.

Rullo a pelo corto.

Spruzzo tradizionale (Pressione 3-5 bar, Diametro ugello 1.5-2.0 mm).

	<b>Diluizione:</b> pronto all'uso.
	<b>Tempo di attesa prima della seconda mano:</b> 24 ore, tempo comunque variabile a seconda di temperatura e umidità relativa.
	<b>Essiccazione completa:</b> 48 ore, tempo comunque variabile a seconda di temperatura e umidità relativa.
	<b>Resa:</b> 8 m <sup>2</sup> /l (1 mano). Questo dato è un valore medio e varia a seconda della porosità, rugosità e assorbimento, caratteristiche del supporto

#### PROPOSTA COLORE

PIETRA NATURAL PROTECT non è tinteggiabile con i coloranti DAC.

#### Contenuto COV/VOC (rif.D.lgs. 161-03/06)

Il prodotto PIETRA NATURAL PROTECT non è soggetto alla norma sul contenuto di COV/VOC (rif.D.lgs. 161-03/06).

#### OSSERVAZIONI

La stabilità del prodotto conservato negli imballi originali e tenuto ad una temperatura variabile dai 5 °C ai 35 °C è di 48 mesi.

PIETRA NATURAL PROTECT non ha alcun effetto consolidante.

Per informazioni particolareggiate su igiene del lavoro e tutela della salute consultare la relativa MSDS (scheda di sicurezza).

*N.B.: per eventuali informazioni particolari, ovvero per ogni eventuale chiarimento, contattare il servizio di "assistenza tecnica".*

**SCHEDA TECNICA N° 844-I**  
**REV. 11/2023**

Le presenti notizie sono frutto di prove scrupolosamente controllate ed esprimono le ns.migliori e più aggiornate conoscenze. Peraltro queste notizie vengono divulgate unicamente come informazione e non possono impegnare la responsabilità della ns. Azienda né fornire appiglio per contestazioni di qualsiasi genere che possano comunque essere collegate con l'impiego dei prodotti descritti. Ciò anche in considerazione del fatto che le condizioni d'impiego sfuggono al ns.controllo.