

BIO PT 15

Protettivo traspirante idrorepellente di profondità a base di silossani ed additivi in miscela solvente.

Destinazione:

Pietre naturali di qualsiasi natura e manufatti edili assorbenti, sia di interesse storico-artistico e/o monumentale che non.

Proprietà:

Prodotto a base di silossani oligomeri ed additivi (DC-OIT ed IPBC) diluiti in miscela solvente inerte. Il prodotto è caratterizzato da una bassa viscosità che ne permette un'ottima penetrazione nel materiale da trattare, conferendogli spiccate proprietà idrorepellenti che impediscono all'acqua ed ai sali/inquinanti (responsabili del degrado lapideo) in essa disciolti di penetrare al suo interno. L'azione protettiva di BIO PT 15 non modifica la traspirabilità del supporto e non diminuisce la sua permeabilità al vapor d'acqua, non modifica l'aspetto cromatico dei materiali trattati e presenta una elevata resistenza ai raggi UV.

Uso:

Applicare il prodotto solo su superfici assorbenti, pulite ed asciutte. BIO PT 15 è già pronto all'uso e può essere applicato, a seconda delle necessità, servendosi di vaporizzatore a bassa pressione o di pennello morbido in fibre naturali. Applicare il prodotto in almeno due mani successive, bagnato su bagnato. Per superfici ad elevata porosità si consiglia di applicare il prodotto fino a saturazione del supporto. Applicare in maniera uniforme, evitando ristagni superficiali di prodotto. Attendere almeno 48 ore al fine di valutare l'efficacia del trattamento. Effettuare dei test preliminari sulla superficie da trattare al fine di evitare possibili effetti indesiderati.

Dati Tecnici:

- Aspetto: liquido trasparente
*Riduzione assorbimento d'acqua: >75%
- Peso Specifico: 0,78 Kg/l $\pm 0,1$
- Confezioni: Taniche in plastica da LT 5

Resa:

A titolo puramente indicativo 5 - 10 mq. per lt. di prodotto.

*Valori ottenuti da prove di laboratorio, nella pratica comune possono subire variazioni anche importanti.

Capitolato: Protettivo idrorepellente a base di silossani oligomeri ed additivi (DC-OIT e IPBC) in miscela solvente inerte, specifico per materiali lapidei di qualsiasi natura e manufatti assorbenti, anche di interesse storico-artistico e/o monumentale (tipo **BIO PT 15** della CIR). Deve presentare una riduzione dell'assorbimento d'acqua >75%. Tale protettivo non deve alterare l'aspetto cromatico del supporto, ne deve lasciare inalterata la traspirazione, deve avere elevata resistenza ai raggi UV e deve essere facilmente applicabile a pennello o a spruzzo. Deve essere reversibile. Deve essere corredato di scheda di sicurezza a 16 sezioni come richiesto dalla normativa in vigore. Su richiesta deve essere disponibile scheda tecnico-scientifica comprovante le proprietà del prodotto.

Avvertenze:

- Prodotto destinato ad uso professionale.
- Temperature d'impiego: +5°C/+35°C
- Proteggere accuratamente le superfici alle quali il prodotto non è destinato.
- Non applicare in condizioni di pioggia imminente o di pieno sole.
- Non fumare né usare fiamme libere durante l'applicazione.
- Ventilare adeguatamente i locali chiusi durante l'utilizzo del prodotto.
- Equipaggiare gli operatori come previsto dalle vigenti norme di sicurezza.

tutte le informazioni contenute nelle nostre documentazioni corrispondono alle nostre migliori conoscenze tecniche attuali e non possono essere considerate vincolanti o impegnative in quanto le reali condizioni applicative, verificabili caso per caso, possono comportare anche sensibili modifiche sia delle prassi sopra descritte sia dei risultati ottenuti. Si consiglia comunque di effettuare prove preliminari al fine di stabilire se il prodotto sia adatto o meno all'impiego previsto e si declina ogni responsabilità per i danni che potrebbero risultare dall'uso improprio od errato del prodotto. Non disperdere il prodotto e i residui di lavorazione nell'ambiente.