

# IDROPEL ACQUA TONO

## Protettivo idrorepellente silossanico ad “effetto bagnato” in microemulsione acquosa.

### Destinazione:

Pietre naturali di qualsiasi natura e manufatti edili assorbenti.

### Proprietà:



Prodotto a base di particolari silossani oligomeri in microemulsione acquosa. IDROPEL ACQUA TONO 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 in essa disciolti di penetrare al suo interno. Il diametro nanometrico delle molecole silossaniche permette al prodotto di penetrare all'interno del supporto con una profondità finora impossibile da raggiungere con i comuni protettivi silossanici a base acqua. Il prodotto, che dona un “effetto bagnato” alle superfici trattate, è consigliato per quegli interventi dove si voglia revitalizzare l'aspetto cromatico dei supporti tonalizzandoli senza incorrere in effetti lucidi o lumaticature. L'azione protettiva di IDROPEL ACQUA TONO non modifica in maniera importante la traspirabilità del supporto e non diminuisce la sua permeabilità al vapor d'acqua, presentando allo stesso tempo una elevata resistenza ai raggi UV.

### Uso:

Applicare il prodotto solo su superfici assorbenti, pulite ed asciutte. IDROPEL ACQUA TONO 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 bianco semitrasparente
- \*Riduzione assorbimento d'acqua: >72%
- Peso Specifico: 1 Kg/l  $\pm$  0,1
- Confezioni: taniche in plastica da 1 / 2 / 5 / 10 litri

### Resa:

A titolo indicativo, 5-10 mq/l di prodotto (trattamento completo).

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

**Capitolato:** Protettivo idrorepellente a base silossanica in microemulsione acquosa, specifico per materiali lapidei di qualsiasi natura e manufatti edili assorbenti (tipo IDROPEL ACQUA TONO della CIR). Deve presentare una riduzione dell'assorbimento d'acqua >72%. Tale protettivo non deve alterare in maniera importante la permeabilità e la traspirazione del supporto, deve donare un “effetto bagnato”, 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.

### 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 forte umidità, di pioggia imminente o di pieno sole.
- Equipaggiare gli operatori come previsto dalle vigenti norme di sicurezza.
- Ventilare adeguatamente i locali chiusi durante l'utilizzo del prodotto.

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. Effettuare prove preliminari al fine di stabilire se il prodotto sia adatto o meno all'impiego previsto. 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. La presente scheda tecnica sostituisce ed annulla le precedenti.

