

SCHEDA TECNICA / INFORMATIVA

revisione 08/2024



IDROREPEL TONO

Protettivo idrorepellente silossanico ad effetto bagnato in miscela solvente







DESTINAZIONE → **Pietre naturali** di qualsiasi natura e **manufatti edili assorbenti**.

PROPRIETÀ → Prodotto a base di particolari silossani 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 in essa disciolti di penetrare al suo interno. Il prodotto dona un effetto bagnato alle superfici trattate. L'azione protettiva di IDROREPEL 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. IDROREPEL 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.

RESA → A titolo indicativo **5-10 m²/l** di prodotto (trattamento completo).

DATI TECNICI

→ ASPETTO: liquido trasparente→ PESO SPECIFICO: 0,78 Kg/l ± 0,1

→ RIDUZIONE ASSORBIMENTO D'ACQUA: >78% *

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

CONFEZIONAMENTO

1CR002L1 → 12 x FLACONE in plastica da litri 1 1CR002L5 → 2 x TANICA in plastica da litri 5

CAPITOLATO → Protettivo idrorepellente a base silossanica in miscela solvente inerte, specifico per materiali lapidei di qualsiasi natura e manufatti edili assorbenti (tipo IDROREPEL TONO della CIR). Deve presentare una riduzione dell'assorbimento d'acqua >78%. 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. Su richiesta deve essere disponibile scheda tecnico-scientifica comprovante le proprietà del prodotto.

AVVERTENZE

- Prodotto destinato ad uso professionale.
- → Temperature d'impiego da + 5° C a + 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.
- Non fumare né usare fiamme libere durante l'applicazione.
- → 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.