



Scheda Tecnica

## **CONSOLIDA-7** **consolidante e riaggregante per superfici minerali sfarinanti e decoese**

**DESTINAZIONE:** Intonaci, manufatti edili assorbenti quali laterizi, blocchi in tufo, malte ed intonaci, supporti a base calce e/o cemento, pavimentazioni, anche da lasciare a vista.

**PROPRIETA':** Prodotto **pronto all'applicazione** a base di silicati potassici micronizzati (diametro medio particelle: nm 1) in emulsione, particolarmente indicato per il trattamento consolidante di superfici minerali sfarinanti, decoese ed assorbenti, anche soggetti ad azione disgregante da sali. La particolare composizione permette di penetrare in profondità ed esercitare un'efficace azione ri-aggregante e di consolidamento. Rende omogeneo l'assorbimento del supporto promuovendo l'adesione ed ottimizzando eventuali operazioni di sovrapplicazione e finitura.

**USO:** Applicare il prodotto su superfici sfarinanti e decoese, pulite ed asciutte. Il prodotto è pronto all'applicazione e può essere applicato con pennello, rullo o con vaporizzatore a bassa pressione, saturando uniformemente il supporto in una o più mani "bagnato su bagnato", evitando ristagni superficiali. E' importante stabilire mediante test preliminare l'esatta quantità di prodotto utile caso per caso. L'eccesso di prodotto può generare vetrificazioni superficiali.

### **DATI TECNICI:**

Aspetto	liquido semitrasparente
Contenuto principio attivo	± 35 %
Viscosità	<14 mPa.s
Temperatura minima di filiazione	5 °C

Peso Specifico	1,15 ± 0,05 kg/l
Diametro medio particelle	nm 1
Ph:	7,0-9,0
Tempo di essiccazione	da 1 a 6 ore secondo le condizioni atmosferiche ed assorbimento del supporto

**RESA:** A titolo puramente indicativo, 0,5 - 3 m<sup>2</sup>/l di liquido già pronto. Confezioni: 1 / 5 / 10 litri

### **Avvertenze:**

- Prodotto destinato ad uso professionale.
- L'eccesso di prodotto può generare vetrificazioni superficiali.
- Stabilire mediante test preliminare l'efficacia del prodotto nonché la sua giusta metodologia applicativa, al fine di evitare possibili effetti indesiderati. Attendere 6/12 ore prima di valutare l'efficacia del trattamento.
- Temperature d'impiego da + 5° C a + 35° C
- Non applicare in condizioni di pioggia imminente e in condizioni di pieno sole.
- Proteggere accuratamente le superfici alle quali il prodotto non è destinato.
- Non fumare né usare fiamme libere durante l'applicazione.
- Equipaggiare gli operatori come previsto dalle vigenti norme di sicurezza.
- Aerare adeguatamente i locali chiusi durante l'utilizzo del prodotto.

**NOTA:** 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 sensibili modifiche sia delle prassi sopra descritte sia dei risultati ottenuti. Si consiglia di effettuare sempre e comunque prove preliminari al fine di stabilire se il prodotto utilizzato sia adatto o meno all'impiego previsto. Si declina ogni responsabilità per i danni che potrebbero risultare dall'uso improprio e/o errato del prodotto. Non disperdere il prodotto ed i residui di lavorazione nell'ambiente.

**Breve voce di CAPITOLATO:** Consolidamento di elementi e superfici sfarinanti o di scarsa consistenza mediante applicazione di consolidante liquido ad alta penetrazione composto a base di silicati sodico-potassici micronizzati dispersi in emulsione ad elevata penetrazione, con viscosità <14 mPa.s e ph tra 7 e 9, peso specifico non inferiore a 1,15 kg/litro (tipo CONSOLIDA 7 -Heres) specifico per il trattamento di superfici minerali sfarinanti e decoese, intonaci, manufatti, gesso e cartongesso. Il prodotto deve essere applicabile a pennello e/o spruzzo. Il prodotto deve essere corredato da scheda di sicurezza a 16 sezioni come richiesta dalla normativa in vigore.