

ARMOSTONE

CONSOLIDANTE CORTICALE TRASPIRANTE IDROREPELENTE

Ideale per supporti lapidei porosi, intonaci e murature antiche.



ARMOSTONE è un prodotto specifico per il consolidamento corticale di elementi in muratura, intonaci, pietre porose, tufo e supporti deboli o incoerenti. Non altera le superfici, resiste agli agenti chimici, non è reattivo agli alcali ed è ideale per interventi su edifici di interesse storico-artistico.

VANTAGGI

- ✓ Rilevante effetto consolidante anche in profondità.
- ✓ Buona penetrazione nel supporto.
- ✓ Assenza di polimerizzazioni in superficie.
- ✓ Elevata traspirazione al vapor acqueo.
- ✓ Assenza di alterazioni superficiali ottiche e cromatiche.

CAMPI DI IMPIEGO

- ✓ ARMOSTONE è il prodotto più idoneo nel consolidamento corticale di elementi murari contenenti silice quali arenarie, trachiti, terracotta, mattoni, intonaci.
- ✓ Consolidamento di pietre di natura prettamente calcarea (ad esempio tufi).
- ✓ ARMOSTONE è un prodotto formulato secondo le raccomandazioni NORMAL e trova particolare impiego nel consolidamento corticale di facciate in opere monumentali di importante valore storico-artistico.

MODALITÀ D'USO

Pulire, depolverare e inumidire leggermente la superficie interessata al trattamento.

Applicare il prodotto ad una temperatura compresa tra i 10°C e i 25°C. Non esporre la superficie da trattare all'irraggiamento diretto del sole. Applicare a più mani a rifiuto a mezzo di irroratrice a bassa pressione, rullo o pennello. Il prodotto può essere applicato anche con il sistema ad imbibizione continua. Proteggere gli infissi, vetri e parti metalliche prima dell'applicazione.

CONSUMI

I consumi di ARMOSTONE sono strettamente correlati alle caratteristiche del supporto e al grado di assorbimento. In via generale sono consigliati circa 0,8 - 1,1 kg/m².

PRECAUZIONI

- ▶ Evitare l'applicazione nelle ore calde, nel periodo estivo e/o in presenza di vento se l'applicazione avviene a spruzzo.
- ▶ Non applicare sopra superfici gelate.
- ▶ Proteggere le mani con guanti, usare occhiali per proteggersi da eventuali spruzzi accidentali che provocano irritazione agli occhi.
- ▶ Evitare il contatto con fiamme libere.
- ▶ Non fumare durante l'applicazione.
- ▶ Ventilare i locali.

CONFEZIONI E CONSERVAZIONE

ARMOSTONE é disponibile in:

- taniche da 4 kg - 16 kg.

Nell' imballo originale e correttamente conservato al coperto in luogo asciutto, a temperatura non inferiore a +10°C, il prodotto mantiene le sue caratteristiche per un anno.



CARATTERISTICHE TECNICHE

ASPETTO	Liquido trasparente
DENSITÀ - UNI EN ISO 2811-1	0,94 g/cm ³
VISCOSITÀ - UNI EN ISO 3219	20,0 mPa*s
PROFONDITÀ DI IMPREGNAZIONE MEDIA - UNI EN 14630	classe 1 - > 10 mm
TENORE DI SOSTANZA SECCA A 105°C- UNI EN 480-8	53,7%
TEMPERATURA DI APPLICAZIONE	da +10 a + 25°C
CONSUMO	ca. 0,8 -1,1 kg/m ²
CONFEZIONI	Tanica da 4 kg Tanica da 16 kg
CONSERVAZIONE	12 mesi

VOCE DI CAPITOLATO



Tipo di intervento - Consolidamento corticale neutro di paramenti murari.

Specifica tecnica - Fornitura e posa in opera, dopo idonea preparazione del supporto, di consolidante corticale a base di esteri dell'acido silicico in veicolo alcolico, caratterizzato da un'elevata capacità di penetrazione, traspirazione ed assenza di film e di effetti cromatici superficiali. Tale prodotto verrà applicato in ragione di 0,8-1,1 kg/m² a mezzo irroratrice a bassa pressione, rullo o pennello, e sarà tipo ARMOSTONE di DRACO Italiana SpA.

Note legali - Versione SLCMP del 01.03.2017

Draco Italiana s.p.a. per i valori e dati tecnici contenuti nella presente Scheda adotta i parametri nella stessa riportati con le relative norme di riferimento.

Il Cliente è tenuto a verificare che la presente scheda e i valori riportati siano validi per la partita di prodotto di suo interesse e non siano superati in quanto sostituiti da edizioni successive. Nel dubbio potrà essere verificata la corrispondenza della Scheda con quella vigente al momento del perfezionamento del contratto di compravendita presente nel sito www.draco-edilizia.it, e/o previamente contattato l'Ufficio Tecnico.

Eventuali consigli relativi all'utilizzo dei Prodotti, forniti da Nostro personale verbalmente o per iscritto, su richiesta del Cliente non costituiscono obbligazione accessoria del contratto di compravendita, né in alcun modo possono rappresentare una nostra prestazione contrattuale. Essi sono basati sulla nostra esperienza e limitati allo stato attuale delle conoscenze pratiche e /o scientifiche; non sono pertanto impegnativi né vincolanti per il cliente o l'applicatore. Il Cliente in particolare è tenuto a provare i Nostri prodotti per verificare l'idoneità in relazione alla tipologia di applicazione ed impiego previsto e rimane esclusivo responsabile delle scelte operate.