

# MEMBRAPOL 820/S

## CONSOLIDANTE PER MATERIALI MINERALI DEGRADATI

### DESCRIZIONE PRODOTTO

**MEMBRAPOL 820/S** è un prodotto liquido, monocomponente, a bassa viscosità, che penetra profondamente per assorbimento capillare nelle zone degradate dei materiali minerali. Formulato con speciali copolimeri stirolo-butadienici in dispersione acquosa, ha un'ottima azione legante e ripristina la solidità originale del supporto lapideo. Il materiale edile trattato conserva la permeabilità al vapore acqueo, resiste alle piogge acide, non risulta appiccicoso (non ritiene lo sporco) e di norma non subisce alterazioni di colore.

## CAMPI DI IMPIEGO

- Consolidamento di pietra naturale, tufo, affreschi, mattoni, terrecotte e in generale per tutti i materiali minerali da costruzione assorbenti
- Consolidamento di mattoni sfarinanti e terrecotte
- Consolidamento di supporti lapidei, pietre, mattoni, intonaci esistenti
- Consolidamento in profondità di supporti lapidei porosi di natura silicatica e carbonatica

## VANTAGGI

- Bassa viscosità
- Resistente alle piogge acide
- Non altera l'aspetto della superficie colore: trasparente trattata
- Prodotto trasparente con aspetto semilucido
- Applicabile a pennello, a spruzzo o per immersione

## CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

**Colore:** trasparente

**Consumi:** caso per caso. Il quantitativo da impiegare va determinato con una prova su una superficie campione. Porosità della superficie, umidità, temperatura, il metodo di applicazione possono variare i consumi e i tempi di asciugatura indicati.

**Imballi:** latta da 5 kg e da 25 kg

**Immagazzinaggio:** MEMBRAPOL 820/S è utilizzabile entro 12 mesi dalla data di confezionamento. Proteggere il materiale da umidità, gelo e luce del sole diretta. Temperatura di deposito: da +10°C a +30°C. I prodotti devono rimanere nei contenitori originali, non aperti.

## MODALITÀ DI APPLICAZIONE

### Preparazione del supporto

I sottofondi dovranno essere privi di polvere, esenti da oli e da parti in distacco. Il materiale da consolidare deve essere adeguatamente preparato con interventi di pulitura non troppo aggressivi per non danneggiare ulteriormente il materiale già friabile. Tracce di inquinanti atmosferici o altre sostanze oleose dovranno essere eliminate con impacchi, laser e altri sistemi non distruttivi consentiti, al fine di non pregiudicare la penetrazione di **MEMBRAPOL 820/S** all'interno delle porosità. Prima di procedere con l'applicazione del prodotto, si dovrà attendere che il supporto sia completamente asciutto, al fine di consentire una profonda penetrazione del consolidante. Le superfici trattate devono essere protette dalla pioggia e dal sole diretto per i primi 2-3 giorni successivi all'applicazione.

# MEMBRAPOL 820/S

## Preparazione e applicazione del prodotto

Il prodotto è pronto all'uso, si raccomanda di mescolarlo leggermente per renderlo omogeneo prima dell'applicazione, non necessita di alcuna diluizione. **MEMBRAPOL 820/S** va applicato a pennello, a spruzzo o per immersione.

## CARATTERISTICHE TECNICHE

|                |                                 |
|----------------|---------------------------------|
| Stato fisico   | liquido                         |
| Colore         | da incolore a giallo paglierino |
| Densità a 20°C | 1,06 kg/lit                     |

I dati tecnici riportati nella tabella delle CARATTERISTICHE TECNICHE si basano su test di laboratorio. I dati effettivi possono variare a causa di circostanze al di fuori del nostro controllo.

## MISURE DI SICUREZZA PER LA SALUTE

Durante la preparazione e l'applicazione di **MEMBRAPOL 820/S** si raccomanda di usare indumenti protettivi quali guanti, occhiali e mascherina. Durante l'applicazione non mangiare, non bere e non fumare. In caso di contatto con gli occhi o la pelle lavare immediatamente e abbondantemente con acqua e consultare il medico. Si raccomanda inoltre di non disperdere il prodotto nell'ambiente.

**PER ULTERIORI INFORMAZIONI RIGUARDANTI L'USO SICURO DEL PRODOTTO, SI RACCOMANDA DI CONSULTARE L'ULTIMA VERSIONE DELLA SCHEDA DATI SICUREZZA.**

**PRODOTTO PER USO PROFESSIONALE.**

### AVVERTENZE

I nostri consigli tecnici (verbali, scritti), o le nostre prove sono dettati dalla buona fede ma non rappresentano una garanzia. I prodotti da noi forniti non vengono seguiti durante la fase di applicazione, e non potendo essere a conoscenza neanche dei processi intenzionali o i modi di utilizzo e lavorazione degli stessi, non possiamo rilasciare garanzie. Diversamente, è nostra responsabilità un possibile difetto della produzione del materiale (qualora, appunto sia stabilita la completa responsabilità del danno a causa di un difetto di produzione e non da parte di terzi) In caso di dubbio sulla causa del danno è sempre consigliabile effettuare prove preliminari o consultare il nostro ufficio tecnico. La nostra priorità è offrire prodotti di qualità costante come specificato nelle nostre *condizioni generali di vendita e consegna*.