

ACQUAREP RD

SOLUZIONE NANODIMENSIONATA A BASE D'ACQUA CONTRO L'UMIDITA' DI RISALITA.

DESCRIZIONE PRODOTTO

AcquaRep RD è una soluzione colloidale impregnante a base acquosa, appositamente studiata per la protezione di superfici degli edifici dall'umidità di risalita. Forte compatibilità chimica con i materiali da costruzione e facilità di applicazione sono assicurati grazie alla sua formulazione inorganica. Dopo l'applicazione e l'impregnazione di AcquaRep RD nel sottofondo, si forma chimicamente una rete 3D impermeabile, permanente e densa che impedisce l'assorbimento di acqua per capillarità. Aspetto naturale, permeabilità al vapore acqueo e la porosità delle superfici trattate rimane inalterata.

CAMPI DI IMPIEGO

Ideale per superfici edili interne e/o esterne, assorbenti e non trattate, realizzate con materiali inorganici come:

- Calcestruzzo
- Intonaco
- Stucco
- Cemento
- Pietre porose.
- Mattoni e argilla.

VANTAGGI

- Applicazione semplice e veloce senza iniezione
- Protezione superficiale profonda
- Impermeabilità all'umidità di lunga durata
- Prevenzione delle fessurazioni superficiali
- Traspirante
- Nessuna alterazione dell'aspetto
- Assenza di resine al 100% → Non forma film
- Penetrante in profondità → Resistente agli agenti atmosferici e ai raggi UV
- Stabilizzazione della superficie → Non è necessario primer prima della verniciatura

Colore: bianco latte con odore leggero

Imballi: Tuniche da 1 e 5 Litri

Consumi: 6-8 m²/l.

Immagazzinaggio: Stoccaggio dei contenitori inizialmente chiusi, in uno spazio controllato asciutto e chiuso, lontano dalla luce solare diretta e gelo e a temperature comprese tra 5°C e 35°C, per un massimo di 24 mesi dalla data di post-produzione.

CARATTERISTICHE TECNICHE

| | |
|---------------------------------------|---|
| Tipo | Sospensione a base d'acqua |
| Densità | 1,10 ± 0,05 g/cm ³ |
| pH | 12,1 ± 0,5 (30°C) |
| Viscosità | 1,85 mPa·s (LCP, 23 °C, 60 giri/min) |
| Permeabilità all'acqua liquida | (EN 1062-3:2008)w = 0,055 kg/m ² h 0,5 Classe W3 |
| Permeabilità al vapore acqueo | (EN 7783-2) sd = 17,3 m Classe I (alta) |
| Diluizione | Pronto all'uso |
| Temperatura di applicazione | Da +5°C a +35°C |
| Tempo di asciugatura al tatto | 30 min (25°C) (**) |
| Impermeabilità totale | 24 h |

MODALITÀ DI APPLICAZIONE

PREPARAZIONE DEL SUPPORTO

Tutte le superfici devono essere pulite, asciutte e prive di polvere, olio, grasso e altri residui estranei o contaminazione. I nuovi substrati in cemento e nuove murature dovrebbero aver maturato per più di 4 settimane prima dell'applicazione del prodotto. Vernici, primer, rivestimenti e qualsiasi altro trattamento devono essere completamente rimossi dalle superfici trattate (es. pareti tinteggiate), prima dell'applicazione di Acquarep RD. Le superfici danneggiate devono essere riparate, così come crepe e spazi vuoti devono essere riempiti con stucco o materiale di riparazione adatto.

PREPARAZIONE E APPLICAZIONE DEL PRODOTTO

Agitare bene il contenitore prima dell'uso. Applicare a pennello, rullo o pistola a spruzzo airless. Per superfici molto assorbenti o usurate riapplicare dopo 15 minuti. La quantità in eccesso deve essere rimossa. Dopo l'essiccazione, se necessario, la superficie trattata va spolverata con un pennello asciutto. Tutti gli strumenti e le attrezzature dovrebbero essere puliti subito dopo l'uso con acqua tiepida e sapone.

INFORMAZIONI AGGIUNTIVE

Acquarep RD non è considerato un ossidante. L'applicazione su superfici molto umide senza essiccare in profondità, potrebbe influenzare l'efficacia del prodotto. E' vivamente consigliato risolvere o ridurre il problema che causa la presenza nei pressi del substrato di acque umide e ristagnanti prima dell'applicazione di Acquarep RD. Le condizioni atmosferiche avverse durante o dopo l'applicazione del prodotto possono influenzare le proprietà del rivestimento.

INFORMAZIONI SU SALUTE, SICUREZZA E AMBIENTE

Leggere l'etichetta prima dell'uso. La Scheda Tecnica deve essere letta unitamente ai Dati di Sicurezza.

PRODOTTO PER USO PROFESSIONALE.



AVVERTENZE

Le informazioni riportate nel presente documento si basano sulle nostre attuali conoscenze ed esperienze. Considerata la varietà dei possibili influssi esterni sulla lavorazione e l'impiego dei nostri prodotti, l'acquirente non è comunque esonerato da un esame accurato delle funzioni dei prodotti e da applicazioni di prova. Le informazioni riportate non rappresentano una garanzia delle caratteristiche specifiche del prodotto o dell'idoneità ad un'applicazione concreta. Le descrizioni, i disegni, le fotografie, i dati, i rapporti, i pesi, ecc., hanno uno scopo puramente informativo, possono subire modifiche senza preavviso e non rappresentano le caratteristiche dei prodotti concordate contrattualmente (specifiche dei prodotti). Il destinatario dei prodotti è tenuto a rispettare, sotto la propria responsabilità, eventuali diritti di privacy, nonché le disposizioni e le normative vigenti. Questa nuova versione è da intendersi come sostitutiva di tutte le precedenti schede tecniche.