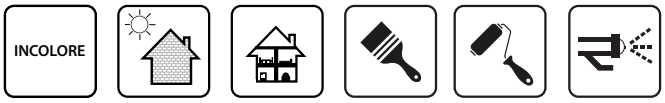
Hidro Rep

Impregnante siliconico impermeabile in dispersione acquosa a basso impatto ambientale



Hidro Rep penetra in profondità, per impregnazione capillare, nei supporti minerali assorbenti o parzialmente assorbenti proteggendoli da efflorescenze saline e acqua battente. L'impregnante **Hidro Rep** non altera la permeabilità al vapore acqueo e lascia i supporti trattati perfettamente traspiranti senza modificare l'aspetto esteriore. I supporti trattati con **Hidro Rep** assumono le seguenti caratteristiche: lunga durata nel tempo, assenza di variazioni cromatiche superficiali e ottima traspirabilità al vapore acqueo.



PRINCIPALI CAMPI D'IMPIEGO

Hidro Rep è particolarmente indicato per realizzare il trattamento impermeabilizzante senza alterare lo stato di fatto. Il prodotto rendere impermeabile ogni genere di superficie assorbente o parzialmente assorbente, purchè poco alcalina.

- Supporti idonei interno/esterno
- Intonaci
- Mattoni a faccia vista
- Calcestruzzo
- Pietra naturale
- Tufo
- Pietre arenarie
- Cotto
- Sottofondi di natura mista
- Protettivo finale per pitture minerali per esterni (calce, silicati).

Per l'applicazione su sottofondi diversi si invita a contattare il nostro ufficio tecnico.

CARATTERISTICHE

- Permeabile al vapore acqueo: impermeabilizza in profondità lasciando inalterata la traspirabilità.
- Protezione dei supporti trattati da attacchi di microrganismi, agenti inquinanti e atmosferici.
- Rivestimento invisibile: non altera l'aspetto esteriore ed è perfettamente stabile ai raggi UV.

MODALITÀ DI APPLICAZIONE

Preparazione del supporto

Il sottofondo deve essere pulito, planare, coeso e privo di ogni genere di sostanza distaccante.
Supporti nuovi: nessuna precauzione oltre quelle indicate
Supporti degradati o sfarinanti: rimuovere ogni parte friabile, poco coesa o distaccante e ripristinare la corretta planarità con materiali della linea licata di composizione più simile al sottofondo.

Preparazione del prodotto

Hidro Rep è un prodotto monocomponente pronto all'uso, si consiglia di omogenizzarlo prima dell'uso.

Applicazione

Stendere il prodotto in più mani fino a rifiuto, a pennello, rullo o airless avendo cura di coprire il 100% della superficie da trattare. Assicurarsi di non creare percolamenti o eccessi di prodotto che potrebbero causare aloni e/o macchie biancastre. Assicurarsi che le temperature dell'ambiente, del sottofondo e del prodotto durante l'applicazione siano comprese tra +5 °C e +35 °C.

INFORMAZIONI DI PRODOTTO

Aspetto	Liquido trasparente
Consumo	In termini generali i consumi per un trattamento corticale possono variare da 0,100 a 0,500 L/m²* * I consumi del prodotto dipendono dalla natura dei supporti, dalla loro permeabilita e porosita. È consigliabile eseguire delle prove preventive in fase diagnostica onde stabilire gli esatti consumi.
Diluizione	Pronto all'uso
Tempo di lavorabilità a +20 °C	Illimitata
Temperatura di applicazione	Da +5 °C a +35 °C
Conservazione nelle confezioni originali integre	12 mesi in luogo asciutto tra +5 °C e +35 °C
Confezioni	Taniche in polietilene da 1 L, 5 L e 10 L
Solvente	Acqua

AVVERTENZE

• Prodotto per uso professionale.
• In caso di applicazioni diverse da quelle riportate in scheda è bene effettuare preventivamente un controllo di idoneità e/o contattare il **Technical Service Licata** per approfondimenti.
• Verificare sempre prima dell'applicazione la corrispondenza di colore, consistenza ed aspetto. Eventuali reclami in merito non saranno accettati ad applicazione effettuata.
• Non applicare in condizioni estreme come su supporti ghiacciati o in presenza di nebbia/eccessiva umidità ambientale. Per evitare difetti estetici e funzionali, in caso di esposizione diretta ai raggi solari è necessario prevedere schermature adeguate.
• Assicurarsi che le temperature dell'ambiente, del sottofondo e del prodotto durante l'applicazione e l'asciugatura siano comprese tra +5 °C e +35 °C.
• Curare adeguatamente il prodotto fino alla completa asciugatura ed almeno nelle prime 48-72 ore, riparandolo da pioggia, vento, intemperie e dai raggi diretti del sole.
• La temperatura ed il tasso di umidità possono accelerare (se elevati) o rallentare (se troppo bassi) anche drasticamente il processo di maturazione, fino a fermarlo del tutto.
• La presenza di ponteggi, l'uso di materie prime naturali e l'impossibilità di controllare le condizioni atmosferiche e del sottofondo possono portare a segni di ripresa e disomogeneità di cui **Licata SpA** non si ritiene responsabile.
• Il prodotto fresco può essere lavato con acqua.

SICUREZZA

Per quanto riguarda le informazioni relative al corretto smaltimento, stoccaggio e manipolazione del prodotto, si prega di consultare la relativa Scheda di Sicurezza.

PRODOTTO PER USO PROFESSIONALE
Le informazioni contenute nella presente scheda e, in particolare, i consigli tecnici circa le modalità d'uso e d'impiego dei nostri prodotti sono forniti in buona fede in base alle conoscenze e all'esperienza attuale di ***licata FIP Chemicals*** sui suoi prodotti a condizione che gli stessi vengano correttamente stoccati, movimentati e utilizzati osservando le raccomandazioni indicate. È responsabilità del Cliente determinare se i prodotti ***licata FIP Chemicals*** sono idonei per l'uso e gli scopi previsti e garantire la conformità dei luoghi di lavoro e delle procedure di smaltimento nel rispetto delle leggi e dei regolamenti in vigore. I differenti supporti e le reali condizioni dei cantieri possono essere così varie che non può essere rilasciata alcuna garanzia circa l'idoneità per uno scopo particolare. ***licata FIP Chemicals*** si riserva di modificare le caratteristiche tecniche, le descrizioni e le illustrazioni del prodotto oggetto della presente scheda in qualsiasi momento. Il Cliente è tenuto a verificare di aver scaricato dalla pagina prodotto del nostro sito **www.licataspa.it** l'ultima versione della sua scheda tecnica. Per ulteriori approfondimenti è possibile contattare il ***Technical Service*** della ***licata FIP Chemicals*** agli indirizzi serviziotecnicoinfrastrutture@licataspa.it o serviziotecnicoedilizia@licataspa.it.
Rif. scheda: 10.026