

GOLDEN HYDRO - brick

TRATTAMENTO A BASE ACQUA IMPREGNANTE INVISIBILE PER L'IDROREPELLENZA E LA PROTEZIONE DELLE MURATURE

DESCRIZIONE

GOLDEN HYDRO - brick è una dispersione acquosa a base di silani – silossani. E' un idrorepellente trasparente indicato per supporti porosi (mattoni) o semiporosi (es. intonaci a base cemento e calce). **GOLDEN HYDRO - brick** penetra profondamente nel supporto conferendo, per reazione chimica ed una volta asciugato, forti proprietà di idrorepellenza.

VANTAGGI

- E' un prodotto a base acqua ecologicamente compatibile.
- Non cambia la permeabilità al vapore acqueo del supporto dall'interno all'esterno.
- Riduce invece, fortemente l'assorbimento di acqua dall'esterno.
- Migliora notevolmente l'estetica perché riduce la formazione di efflorescenze.
- Aumenta la durabilità del supporto sia perché la sua azione è duratura nel tempo, grazie alla sua profonda penetrazione, sia perché è molto resistente all'azione dei raggi U.V. e dalle piogge acide.
- Può essere applicato in un'unica mano anche su supporti umidi.
- Il trattamento è invisibile e lascia inalterato l'aspetto ed il colore del supporto

INDICAZIONI DI IMPIEGO

- Per la protezione e l'impermeabilizzazione di murature costituite da mattoni, pietre silicee, calce-pietre, od intonaci di sabbia e cemento.
- Per la formazione di barriere chimiche all'interno di murature, opportunamente diluito con acqua.

METODO D'USO

- Il substrato deve essere pulito da polveri, alghe, materiali incoerenti, oli o altre sostanze che possano compromettere la penetrazione di **GOLDEN HYDRO - brick**. In questi casi l'assorbimento non uniforme del prodotto può far insorgere zone di colore biancastro.
- La migliore preparazione del supporto può essere ottenuta con sabbiatura o con acqua a getto.
- **GOLDEN HYDRO - brick** è fornito pronto all'uso e quindi prima dell'applicazione è necessario una semplice miscelazione a mano.
- Non applicare a temperature sotto i 10°C o sopra i 33°C

- Applicare a pennello od a spruzzo con spruzzatore a bassa pressione. Non utilizzare spruzzatori atomizzatori.
- Lavorare sempre per aree limitate dal basso all'alto e lasciare che il prodotto coli almeno per 30 cm.
- Applicare in un'unica mano.
- La migliore penetrazione si ottiene su substrati asciutti. Nel caso siano troppo aridi è meglio inumidire la superficie con acqua nebulizzata.
- Rimuovere immediatamente l'eventuale prodotto rovesciato accidentalmente, pulendolo con acqua.
- Evitare di sporcare parti non porose come vetri e metalli.
- Attenzione raccomandiamo sempre di effettuare un piccolo test applicando il prodotto su circa 1 m² di superficie da trattare per verificare l'assorbimento per unità di superficie e verificare se il supporto provoca scolorimenti ed efflorescenze.
- Se utilizzato per la formazione di barriere chimiche contattare il nostro servizio tecnico.

CARATTERISTICHE TECNICHE (risultati tipici)

- Densità: 1.000÷1.020 gr/litro
- Contenuto solido: 7,2% in peso
- Punto di infiammabilità: > 100°C
- Effetto goccia: eccellente
- Assorbimento d'acqua: la superficie trattata assorbe il 93% in meno di quella non trattata

CONFEZIONI

Taniche da 20 Kg.

CONSUMI

Il consumo è tra 1-4 m²/litro, e naturalmente dipende dalla porosità del substrato.

STOCCAGGIO

Il prodotto mantiene le sue caratteristiche per 6 mesi se la confezione non è mai stata aperta e se è stata stoccata in aree coperte protette dal gelo e da temperature superiori ai -33°C.

PRECAUZIONI

Il prodotto non è pericoloso. Raccomandiamo tuttavia l'uso di occhiali e guanti. Schizzi accidentali di prodotto negli occhi devono essere immediatamente lavati con acqua. In caso di irritazione prolungate, consultare un medico.

E' comunque disponibile la scheda di sicurezza del prodotto.

I dati sono basati sulle nostre esperienze pratiche e di laboratorio. Non ci assumiamo alcuna responsabilità per risultati negativi derivanti da un uso improprio che dipendano da fattori estranei alla qualità del prodotto.

Data di emissione: 01.02.02

GOLDEN HYDRO - brick

Data di revisione: 03.12.04

Nr. rev.: 3

pag. 2/2

OROLINE S.r.l.

VIA CAMOZZI, 119 - 24121 BERGAMO ITALY
TEL. **39 035 553199 - TELEFAX **39 035 6312151