

GOLDEN RASOFLEX

RIVESTIMENTO FLESSIBILE DECORATIVO E PROTETTIVO PER CALCESTRUZZO E MURATURA

DESCRIZIONE

GOLDEN RASOFLEX è un rivestimento a spessore a base acqua formulato con speciali copolimeri acrilici, silani e speciali additivi, pronto all'uso. Applicato a spatola su substrati fessurati sia di calcestruzzo che di muratura, crea un rivestimento estremamente flessibile, di lunga durabilità ed ottima estetica.

VANTAGGI

- Applicazione veloce e semplice con spatola (acciaio inox).
- E' a base acqua, non contiene né solventi né elementi tossici ed è inodore
- E' un rivestimento impermeabile all'acqua piovana ed agli agenti inquinanti con essa veicolati ma contemporaneamente, permette la traspirazione del vapore acqueo interno.
- Ha una eccellente adesione al substrato.
- Crea un ponte elastico permanente sulle microfessurazioni, con eccellenti valori di allungamento e riaccorciamento.
- Molto durabile e con ottima resistenza e capacità protettiva contro l'azione delle piogge acide, cicli di gelo e disgelo, raggi ultravioletti
- Ha la stessa estetica di un rivestimento minerale.

INDICAZIONI DI IMPIEGO

- Finitura protettiva e decorativa per facciate in calcestruzzo e muratura anche soggette a condizioni ambientali aggressive quali aree industriali, urbane ad alto inquinamento ecc.
- Finitura flessibile a copertura di microfessurazioni fino a 1 mm.

METODO D'USO

Il substrato deve essere perfettamente asciutto e pulito da eventuali efflorescenze, oli, muffe o da altri precedenti trattamenti che ne possano diminuire l'adesione. Tracce di alghe e muffe devono essere preventivamente pulite con un trattamento fungicida come **GOLDEN DEMUF**. Eventualmente il trattamento deve essere ripetuto con successiva applicazione avendo cura di lasciare asciugare tra una applicazione e l'altra.

I supporti danneggiati, friabili e con ampie fessurazioni devono essere puliti in profondità ed eventualmente consolidati con i prodotti della linea **GOLDEN CRETE**.

*Su tutti i supporti nuovi, puliti o riparati, si raccomanda sempre l'utilizzo di una prima mano di un corretto primer (quale il **GOLDEN PRIMER WB** o, ancor meglio, il **GOLDEN PRIMER SB**: consultare all'occorrenza il nostro servizio tecnico) per ottenere la massima adesione, per evitare inclusioni d'aria dal supporto nel rivestimento, per non incorrere nel rischio di successivi distacchi che possono avvenire su supporti con condizioni di utilizzo difficili e per consentire la miglior omogeneità cromatica del colore la quale, come è noto, si ottiene con l'omogeneità dell'assorbimento da parte del supporto.*

Prima di iniziare l'applicazione di **GOLDEN RASOFLEX** miscelare con cura, non aggiungere acqua.

Applicare a spatola un primo strato a rinzaffo forte contro il substrato, in modo da ottenere uno spessore medio di 1 mm, e finire successivamente lisciando con la spatola stessa.

CARATTERISTICHE TECNICHE (valori tipici)

• Densità	~ 1,60 Kg/l
• Contenuto solido in peso	75,6%
• Contenuto solido in volume	61%
• Distribuzione granulometrica	0 – 1,25 mm
• Allungamento (prEN842) 28 gg.	32%
• Resistenza a trazione 28 gg.	0,35 N/mm ²
• Assorbimento d'acqua (metodo Karsten) (prEN-837-X)	-0,1 ml 24 h
• Adesione (prEN847)	> 1 N/mm ²
• Flessibilità alle basse temperature	-35°C
• Tempo di essiccazione (a 20°C)	3 h
• Permeabilità al vapore acqueo (din 52615)	μ 220
• Gradiente di trasmissione del vapore acqueo (prEN 1062-2)	60 g/m ² /giorno
• Assorbimento capillare d'acqua (Kg/m ² /h ½)	0,1

AVVERTENZE

Non applicare se la temperatura è inferiore a 8°C.
Non è consigliabile iniziare l'applicazione se vi è alta umidità.

CONSUMO

Il consumo medio è di 1,25 – 1,6 Kg/m² in funzione della rugosità e della permeabilità del supporto.
Per un calcolo esatto consigliamo un piccolo test sul substrato da trattare.

CONFEZIONI

Secchie da 25 Kg.

COLORI

Come tabella colori.

Il numero di lotto presente sulle confezioni determina la partita di produzione. Tra una partita e l'altra si possono riscontrare lievi differenze di colore. Per la rispondenza migliore della tonalità si consiglia inoltre di applicare il prodotto in condizioni climatiche simili.

STOCCAGGIO

Conservare in ambienti non umidi, coperti, con temperatura non inferiore a +5°C. Tenere sollevate da terra. Le confezioni chiuse hanno una durata di 1 anno.

PRECAUZIONI

GOLDEN RASOFLEX non è pericoloso ma è consigliabile indossare guanti ed occhiali. In caso di contatto accidentale sciacquare pelle ed occhi con acqua. Se ingerito accidentalmente, bere abbondante acqua.

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
Data di revisione: 16.09.04 Nr. rev.: 5

GOLDEN RASOFLEX
pag. 2/2

OROLINE S.r.l.

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