

RASACOLL

ISO21



CARATTERISTICHE TECNICHE

VOCE DI CAPITOLATO

Rivestimento collante per la rasatura interna ed esterna, ad alte prestazioni, a basso spessore, ad elevata adesione, a base di cemento e additivi speciali, di classe GP CSIV W2.

RASACOL è un rasante/collante universale cementizio, ad alto dosaggio di polimero ad alte prestazioni per la regolarizzazione di pareti, applicabile direttamente anche su calcestruzzo a vista o speculare o su sottofondi a difficile aderenza.

OTTIME PRESTAZIONI MECCANICHE RASACOL è un rasante collante dalle eccellenti resistenze meccaniche in tutte le condizioni. Applicato con una rete in fibra di vetro può essere usato per ripristinare e regolarizzare pareti soggette a microcavillatura da ritiro oppure ammalorate. Le sue elevate prestazioni meccaniche lo rendono resistente anche in ambienti difficili come pareti esposte a cicli di gelo e disgelo, esposizioni ad alte temperature, etc. A questo si aggiunge una notevole durezza superficiale che rende il prodotto resistente ad impatti ed abrasioni, caratteristica necessaria soprattutto quando si rivestono pannellature leggere.

FORTE ADESIONE E POTERE DI RITENZIONE RASACOL è un rasante collante specifico per l'applicazione su substrati difficili. La sua formula polimero-modificata permette l'applicazione anche su calcestruzzo con tracce di disarmante o rasature colorate "plastiche" e "al quarzo". La sua formula pur avendo un tempo di maturazione accelerato assicura una forte ritenzione dell'acqua di impasto. Anche su superfici difficili come calcestruzzo a faccia vista o finiture in calce o fibrocemento, RASACOL non necessita di primerizzazione e presenta una lavorabilità lunga ed efficace senza che il substrato tenda a "bruciare" la finitura.

IL PRODOTTO IN SINTESI

BASE CEMENTO	OTTIMO RAPPORTO QUALITÀ-PREZZO
IDROFUGATO	COLORE BIANCO E GRIGIO
PER USO INTERNO ED ESTERNO	CONFEZIONI DA 25KG
APPLICABILE A TEMPERATURE DA 5°C	MISCELAZIONE MECCANICA
DONEO PER RASATURA DI PANNELLI ISOLANTI	APPLICAZIONE CON SPATOLA DENTATA
AD ELEVATA ADESIONE	APPLICAZIONE CON FRATTAZZO DI

QUALITÀ'

- a grana fine 600 Micron e basso spessore
- prodotto ad alte prestazioni
- su tutti i tipi di sottofondo
- applicabile anche su finiture "al quarzo"
- ideale per annegare reti di armatura

INTERVENTI Ottimo per uniformare le pareti, per la rasatura in ambienti interni ed esterni, per usi civili e commerciali. Va utilizzato per livellare superfici irregolari. Particolarmente adatto per ponti di aderenza e per annegare reti di armatura.

FONDI Intonaci cementizi e a base calce, calcestruzzo cellulare, fibrocemento. Utilizzabile anche su calcestruzzo prefabbricato o gettato in opera.

DA NON UTILIZZARE

su intonaci a base gesso se non primerizzato con ACRILPRIMER, su piastrelle smaltate, marmette di resina o cementizie, impermeabilizzanti a base cementizia, supporti deformabili, superfici metalliche, su gomma, PVC, legno, linoleum, isolanti con pellicola, membrane impermeabilizzanti non cementizie, con pietre naturali soggette a movimenti in presenza di umidità, fondi soggetti a continue risalite di umidità, in zone soggette al gelo, per piscine, celle frigorifere e in sovrapposizione, come impermeabilizzante.

POSA

COME PONTE DI ADERENZA

Lasciar riposare per qualche minuto prima dell'applicazione. Applicare l'impasto come un classico adesivo mediante cazzuola. L'intonaco di finitura va applicato quando il rasante è ancora di consistenza pastosa.

RETE DI ARMATURA Stendere uno strato di RASACOL sul fondo, applicare una rete in fibre di vetro, incorporarla al supporto con un ulteriore strato di colla sottile.

CONFORME ALLA NORMA

EN 998-1 GP CSIV W2

DATI TIPICI DEL PRODOTTO

COLORE /CONSISTENZA	Grigio o bianco / polvere
RESIDUO SOLIDO %	100%
MASSA VOLUMICA APPARENTE KG/L	Circa 1,7
CLASSIFICAZIONE PERICOLO secondo direttiva 1999/45/CE	Irritante importante leggere attentamente le indicazioni contenute in questa scheda, sul sacchetto e sulla scheda di sicurezza
CONSERVAZIONE	12 mesi in ambiente asciutto e ventilato
CONFEZIONI	25 kg
VOCE DOGANALE	3824 50 90

VALORI DELLE PRESTAZIONI FINALI

Resistenza a compressione dopo 28 gg (EN 1015-11):	> 25 N/mm ²
Resistenza a flessione dopo 28 gg (EN 1015-11):	> 7 N/mm ²
Adesione iniziale dopo 28 gg (EN 1015-12):	> 0,5 N/mm ²
Coefficiente di assorbimento d'acqua per capillarità (EN 1015-18) Kg/m ² .min0,5:	W2
Conducibilità termica (W/m*K) (EN 1745):	0,84
Permeabilità al vapore acqueo (μ) (EN 1745):	15/35
Reazione al fuoco:	A1

VALORI E INFORMAZIONI APPLICATIVE (A 23°C E 50% UMIDITÀ RELATIVA)

Acqua di impasto:	aggiungere ca. 28% di acqua su una parte di RASACOLL
Prodotti complementari:	ACRILPRIMER
Consumo come da noi fornito:	1,6 kg/m ² per mm di spessore
Durata dell'impasto:	≈ 1 ora
Temperatura di applicazione:	+ 5°C /+ 35° C
Spessore:	da 1 a 2 mm
Granulometria:	< 600 μm
Inizio presa:	≈ 4 ore
Fine presa:	≈ 9 ore
Densità malta indurita:	1,8 kg/l

AVVERTENZE

Le prescrizioni e le indicazioni della presente scheda sono da ritenersi puramente indicative e corrispondono alla nostra quotidiana e migliore esperienza. Consigliamo pertanto di effettuare delle prove in proprio al fine di verificare che il prodotto corrisponda a quanto effettivamente richiesto e aspettato. Noi come produttori non ci assumiamo nessuna responsabilità sul come, dove e quando i nostri prodotti vengono applicati se non la costante qualità del materiale. Per maggiori informazioni leggere le Condizioni di Vendita allegate al Listino.