

Rasogrip 30

CEMENTO P.t.I.
52.5 R

Rasatura media per interni ed esterni tecnologicamente avanzata studiata per superfici inassorbenti, pannelli isolanti, rivestimenti plastici e ceramici



SPECIFICHE

Sacchi da: 25 Kg Codice 672

Resi su: Palletts da 15,75 ql - 63 sacchi

CONSERVAZIONE

Tempi di conservazione: 12 mesi data confezionamento in luogo asciutto e ventilato

CONFORMITÀ

Il prodotto rispetta la normativa europea EN 998-1
EN 1504-2:2004
EN 1504-3:2005

PREROGATIVE

- Adatto per usi interno ed esterno
- Ottima lavorabilità, plasticità, adesione e traspirabilità
- Finitura di tipo civile medio

DATI TECNICI	EN 998-1:2010	EN 1504-2:2004	EN 1504-3:2005
GRANULOMETRIA MAX			< 0,8mm
RESISTENZA A COMPRESIONE	-	-	Classe R2
CONTENUTO DI IONI CLORURO	-	-	≤ 0,05
ADERENZA	> 1 N/mm ² FP=A	0,8 MPa	≥ 0,8 MPa
RESISTENZA ALLA CARBONATAZIONE	-	-	Passa
MODULO ELASTICO	-	-	7 GPa
COMPATIBILITÀ TERMICA PARTE 1	-	-	0,9 MPa
PERMEABILITÀ ALLA CO ₂		> 50 m	
PERMEABILITÀ AL VAPORE ACQUEO	-	Classe II	-
CONDUCIBILITÀ TERMICA (VALORE TABULATO P=50%) "λ"	0,74 W/mK	-	-
COEFFICIENTE DI DIFFUSIONE DEL VAPORE ACQUEO "μ"	npd	-	-
ASSORBIMENTO CAPILLARE	W0	≤ 0,1 kg m ⁻² h ^{-0,5}	≤ 0,5 kg m ⁻² h ^{-0,5}
DURABILITÀ	NPD		
REAZIONE AL FUOCO	euroclasse A1	euroclasse A1	euroclasse A1

NB. I valori derivano da prove di laboratorio effettuate in ambiente controllato e potrebbero differire durante la messa in opera in relazione alle condizioni ambientali del momento.

DATI DI MESSA IN OPERA

QUANTITÀ ACQUA D'IMPASTO	20%
TEMPO DI LAVORABILITÀ	3 ore
TEMPERATURA DI APPLICAZIONE	da 5° C a 35° C
RESA	1,7 - 2 kg/m ² /mm

NB. I tempi riportati sono calcolati con temperatura a 23° e U.R. al 50% per cui vanno considerate le relative variazioni che si accorciano all'aumentare della temperatura e si allungano con basse temperature e alti livelli di U.R.

CARATTERISTICHE

Il RASOGRIP 30 è un prodotto premiscelato secco a base di cemento Bianco P.t.I. 52,5, ad alta resistenza, sabbie con granulometria controllata, sostanze cellulose che ne regolano la lavorabilità, la plasticità, l'adesione. Può essere miscelato a mano aderisce stabilmente su qualsiasi fondo inassorbente, leggermente irregolare (massimo 5 mm), grazie alla propria formulazione tecnologicamente avanzata. Il prodotto è idoneo a ricevere finiture e/ o pitture di ogni genere: calce, silicati e silossanici.



VOCE DI CAPITOLATO

Rasatura superficiale del calcestruzzo, di intonaci irregolari e disomogenei, di superfici lisce e poco assorbenti, mediante applicazione di malta cementizia a base di cemento bianco / grigio ad alta resistenza, inerti fini selezionati e additivi specifici.



ALCUNI ESEMPI DI CAMPI D'IMPIEGO

Viene comunemente utilizzato per: Intonaci a cemento anche se verniciati; Rivestimenti plastici ben ancorati; Legno - cemento; Rivestimenti in mosaico; Rivestimenti tipo quarzo. Essendo idrofugato conferisce protezione all'intonaco, prevenendo e limitando il degrado dovuto agli agenti atmosferici.

MODALITÀ D'IMPIEGO

La caratteristica predominante del RASOGRIP 30 è la lavorabilità, messa in evidenza anche dalla facilità con cui il prodotto viene steso alle pareti. Permette di ridurre in maniera rapida le irregolarità su intonaci di tipo cementizio o a base di calce idraulica, ottenendo finiture di tipo civile medio. Il RASOGRIP 30 può essere miscelato con l'impastatrice a basso numero di giri per non più di 5-6 minuti. Prima di applicare, lasciare riposare l'impasto per alcuni minuti e rimescolare evitando la formazione di grumi. Lo spessore di applicazione non deve essere inferiore a 2 mm e superiore a 4 mm, questo per evitare la formazione di inestetische cavillature. Il RASOGRIP 30 è compatibile con tutti i tipi di intonaco sia premiscelati sia tradizionali, esclusi gli intonaci a base gesso. Impastare con acqua pulita, verificare il giusto rapporto acqua-materiale in modo da permettere di avere un impasto plastico e cremoso. Dopo la sua applicazione in parete fresca è da evitare un asciugamento troppo rapido, gli ambienti chiusi vanno ventilati fino al suo completo tiraggio. In presenza di discontinuità di struttura superiore ai 7 mm è da prevedere una adeguata armatura con rete resistente agli Alcali.

CICLO APPLICATIVO CONSIGLIATO

PREPARAZIONE DEI SUPPORTI

Prima di essere finiti con RASOGRIP 30 i supporti devono essere puliti ed esenti da materiali incoerenti superficiali e antiadesivi (cere, olii, disarmanti oleosi, siliconi, vernici, pitture a calce, efflorescenze, acqua allo stato liquido, ghiaccio).

PREPARAZIONE APPLICAZIONE E POSA DEL PRODOTTO

- Impastare il prodotto con una percentuale d'acqua del 20%. Ulteriori aggiunte d'acqua dopo l'impasto possono causare danni al materiale.
- Si consiglia di preparare il prodotto versandolo sull'acqua contenuta in un recipiente, si evitano così facendo i grumi, e aspettare 2-5 minuti prima di impastare il prodotto con la cazzuola o impastatrice a basso numero di giri.
- Lasciare riposare l'impasto 2-5 minuti, quindi procedere alla stesura.
- Stendere il prodotto in modo omogeneo con l'americana a due mani circa 4-6 ore dopo la messa in opera dell'intonaco quindi lavorarlo fino ad avere una finitura medio-fine.
- Il prodotto può essere applicato in più mani in funzione del grado di finitura desiderato.
- Completare con frattazzo di spugna e attendere la totale essiccazione, prima di procedere con la pittura. Se la superficie tende ad asciugarsi durante la fase di lisciatura, è possibile inumidirla per facilitare lo scorrimento del frattazzo. Nella stagione calda, nelle giornate ventose o molto soleggiate è consigliabile nebulizzare acqua sulla superficie durante le prime ore di indurimento per evitare una rapida essiccazione, che porterebbe alla formazione di fessure.
- Supporti sfarinanti: è consigliabile trattarli con il nostro lattice specifico (consolidante) NP-WELD 2.

INFORMAZIONI UTILI PER LA MESSA IN OPERA

Nella stagione secca è bene inumidire le superfici dei supporti da rasare. Tassativamente sconsigliato l'uso su intonaci a base gesso o scagliola. Il prodotto teme il gelo, è assolutamente da evitare l'applicazione dell'intonaco quando la temperatura è prossima allo 0°C e/o quando c'è il pericolo di gelate entro le 24 ore della sua messa a muro. La temperatura di applicazione va da 5 a 35° C. Assicurarsi che il prodotto sia conservato prima dell'applicazione in condizioni di temperatura non superiori a quelle indicate sulla scheda tecnica (temperatura della confezione tra 5-35° C). In caso contrario la novapercol s.r.l. non sarà responsabile se il prodotto non corrisponderà alle specifiche tecniche indicate e certificate secondo norma EN UNI.

Non aggiungere altri prodotti e non impastare il prodotto con molazze.



AVVERTENZE SUL PRODOTTO

Le informazioni e le prescrizioni sopra riportate, pur corrispondendo alla nostra migliore esperienza, sono da ritenersi, in ogni caso, puramente indicative e dovranno essere confermate da esaurienti applicazioni pratiche; pertanto, prima di adoperare il prodotto, chi intende farne uso è tenuto a stabilire se esso sia o meno adatto all'impiego previsto e comunque si assume ogni responsabilità, che possa derivare dal suo uso. Prodotto ad esclusivo uso professionale.