



RASOCEM RS/600

RASANTE STRUTTURALE CEMENTIZIO PER INTERNI ED ESTERNI

CARATTERISTICHE

Il RASOCEM RS / 600 è un premiscelato secco a base di cemento grigio P.t.I. 52,5 ad alta resistenza, sabbie con granulometria controllata, sostanze cellulosiche che ne regolano la lavorabilità, la plasticità, l'adesione, la traspirabilità.

Può essere miscelato ed applicato sia a mano che a macchina (con le comuni macchine intonacatrici, da non impastarsi mai con molazze). Aderisce stabilmente su qualsiasi fondo grazie alla propria formulazione purché i sottofondi siano privi di materiali incoerenti e antiadesivi.

DATI TECNICI

REAZIONE AL FUOCO	Classe A 1
GRANULOMETRIA MAX	< 0,8 mm
QUANTITA' D'ACQUA D'IMPASTO	18%
MASSA VOLUMICA PRODOTTO SECCO	1548 kg/m ³
TEMPO DI LAVORABILITA' E CORREZIONE	2 ore
ASSORBIMENTO D'ACQUA	$c = 0,25 \text{ kg/mq} \cdot \text{min}^{0,5} - W1$
ADESIONE	
PERMEABILITA' AL VAPORE ACQUEO	$\mu = 12,8$
MASSA VOLUMICA DELLA MALTA FRESCA	2088 kg/m ³
CONSISTENZA DELLA MALTA FRESCA	145 mm
CONDUCIBILITA' TERMICA/MASSA VOLUMICA	$= 1,13 \text{ W/mK}$
MASSA VOLUMICA MALTA INDURITA	1979 kg/m ³
RESISTENZA A COMPRESSIONE	
RESISTENZA ALLA FLESSIONE	
RESA SPESSORE MIN 2 MM	4 kg / mq

Questi valori derivano da prove di laboratorio in ambiente condizionato e possono essere sensibilmente modificati dalle condizioni di messa in opera. La Novapercol s.r.l. si riserva la facoltà di apportare modifiche tecniche, migliorative del prodotto senza darne alcun preavviso.



FORNITURA

Sacchi da: 25 Kg.
Resi su: Palletts
Tempi di conservazione: 3 mesi data confezionamento in luogo asciutto e ventilato.
Colore: Grigio

CONFORMITÀ

Il prodotto rispetta la normativa europea EN 998-1

CAMPI D'IMPIEGO

- Stuccatura e regolarizzazione di elementi prefabbricati anche in spessori minimi (1 mm.) con garanzia di aggancio.
- Rasatura finale delle malte da ripristino del C.I.s. tipo NP-CRETE RVF.
- Rasatura di facciate, marcapiani, balconi, elementi a sbalzo, gronde, pensiline.

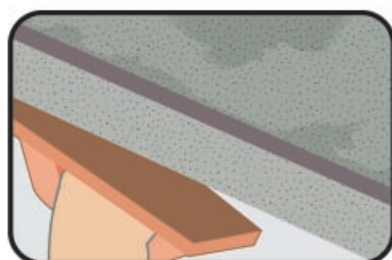
SCHEDA SICUREZZA

1) **INDIVIDUAZIONE DEI PERICOLI:** Non è un preparato pericoloso in base alle indicazioni della Dir.va CE 91/155. Il prodotto non necessita di etichettatura o contrassegni di pericolosità. Non è un prodotto classificato nocivo secondo la Dir.va CE 88/379. Il prodotto non è infiammabile. 2) **MISURE DI PRIMO SOCCORSO:** In caso di ingestione non somministrare alcuna sostanza senza consultare un medico. In caso di contatto con gli occhi lavare immediatamente con abbondante acqua. 3) **PROTEZIONE INDIVIDUALE:** Durante la miscelazione proteggere le vie respiratorie con mascherine antipolvere. L'addetto alla miscelazione con agitatore meccanico deve fare uso di otoprotettori. Proteggere le mani e gli occhi con guanti e occhiali antifortunistici. 4) **STABILITÀ E REATTIVITÀ:** Non vi è formazione di sostanze di decomposizione pericolose. In condizioni normali il prodotto è stabile. Assenza di emissione di odori sgradevoli. 5) **ISTRUZIONI ECOLOGICHE:** Smaltimento del prodotto in discarica per rifiuti inerti di II Categoria di tipo A. Secondo buona regola non disperdere il prodotto e i contenitori nell'ambiente.



MODALITA' DI IMPIEGO

- I supporti devono essere esenti da materiali antiadesivi (cere, oli, disarmanti oleosi, siliconi vernici, pittura a calce, efflorescenze, acqua allo stato liquido, ghiaccio).
- Nella stagione secca è bene umidificare le superfici del supporto.
- E' assolutamente da evitare l'applicazione del RASOCEM RS/600 quando la temperatura ambientale è prossima allo 0°C e/o quando c'è il pericolo di gelate entro le 24 ore dalla sua messa al muro.
- Impastare con acqua pulita, verificare il giusto rapporto acqua-materiale.
- In presenza di sottofondi con scarso potere di aggancio-assorbimento è consigliabile trattare tali strutture con il nostro lattice specifico NP-WELD 2.



CICLO APPLICATIVO CONSIGLIATO

PREPARAZIONE DEI SUPPORTI

Per una efficace adesione del RASOCEM RS/600 il supporto dovrà essere pulito con cura, eliminando le eventuali tracce di disarmanti, vernici, polvere. Si consiglia a tale riguardo un lavaggio con idropulitrice, in quanto consente anche di eliminare le parti friabili ed incoerenti. Se il sottofondo ha bisogno di ripristino, si consiglia l'uso della nostra MALTA ANTIRITIRO NP-CRETE RVF fibrorinforzata o NP-CRETE RV.

PREPARAZIONE APPLICAZIONE E POSA DEL PRODOTTO

- Il sottofondo da rasare deve essere bagnato a rifiuto.
- Impastare la malta in modo tradizionale, aggiungendo acqua in ragione del 18-20%.
- La malta così ottenuta dovrà presentarsi come una pasta cremosa e senza grumi.
- Una volta impastata, la malta dovrà essere lasciata riposare per circa 10-15 minuti prima dell'applicazione.

Stagionatura

- La presa iniziale è più rapida di una malta tradizionale, comunque l'indurimento definitivo avverrà durante il normale ciclo di 8 - 10 giorni.
- In condizioni sfavorevoli quali stagioni secche, giornate ventilate, è raccomandata una bagnatura nebulizzata con acqua per prevenire un'accelerata evaporazione, che potrebbe causare microlesioni.
- Finiture con pitturazioni si possono applicare dopo circa 46-52 ore dalla messa in opera.

INFORMAZIONI UTILI PER LA MESSA IN OPERA

- Per una efficace adesione del RASOCEM RS/600 il supporto dovrà essere pulito con cura, eliminando le eventuali tracce di disarmanti, vernici, polvere.
- Si consiglia a tale riguardo di liberare completamente le armature ossidate eliminando la ruggine dai ferri con spazzola metallica.
- **Teme il gelo:** temperatura per l'applicazione da +5°C a +30°C.



AVVERTENZE SUL PRODOTTO

NON IMPASTARE CON MOLAZZA - PRODOTTO AD ESCLUSIVO USO PROFESSIONALE

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.