

Prodotto

PLASTOSTAR N RASANTE

cod. 6101 9006

Caratteristiche

- Disponibile nella versione monocomponente a medio modulo PLASTOSTAR N RASANTE e nella versione bicomponente a basso modulo PLASTOSTAR N/B RASANTE.
- Facilmente applicabile a frattazzo o spruzzo in spessori da 1 mm a 10 mm per strato.
- Elevata tixotropia.
- Ottima impermeabilità all'acqua e ai sali.
- Resistente ai solfati e al gelo-disgelo.
- Applicabile da +5°C a +45°C sul supporto.
- Temperatura di esercizio da -35°C a +100°C.

Campo d'impiego

Rasante e regolarizzante per strutture di calcestruzzo anche ripristinate volumetricamente.

Applicazione

PLASTOSTAR N RASANTE deve essere miscelato con acqua in rapporto 4,5-5,5 l per ogni sacco da 25 Kg.

PLASTOSTAR N/B RASANTE è fornito in sacchi da 25 Kg con tanica di componente polimerico da 5,5 Kg da miscelare esattamente nel rapporto predosato.

La miscelazione deve essere effettuata accuratamente per 3-5 minuti con agitatore meccanico, maltiera o betoniera.

Per applicazione a spruzzo utilizzare apparecchiature tipo Turbosol o Putzmeister.

Le superfici da trattare devono essere accuratamente preparate mediante irruvidimento con idrogetto o sabbatura. I ferri scoperti, dopo pulizia devono essere trattati con STARFER 2.

PLASTOSTAR N RASANTE viene applicato direttamente sui ripristini con PLASTOSTAR IM, N, C/1.

L'inumidimento delle superfici da trattare e della rasatura dopo 24 ore può migliorare le prestazioni in climi caldi.

La lisciatura verrà effettuata con frattazzo di spugna ad un intervallo dall'applicazione dipendente dallo spessore e dalle condizioni ambientali.

Dopo l'uso gli attrezzi devono essere lavati accuratamente con acqua.

Dati tecnici

Colore	grigio
Peso specifico	1,9 Kg/l
Vita utile a 22°C	45 minuti
Consumo	1,7 Kg/ m ² /mm PLASTOSTAR N RASANTE 2 Kg/m ² /mm PLASTOSTAR N/B RASANTE
Adesione al calcestruzzo UNI 9532	> 2 MPa

Segue

PLASTOSTAR N RASANTE

Settore 8

Scheda tecnica 4/2008



continuo

Caratteristiche meccaniche

PRODOTTO	N RASANTE	N/B RASANTE
Impasto	5 litri di acqua su 25 kg	Predosato
Resistenza a compressione* UNI EN 196-1		
24 ore	> 12 MPa	> 11 MPa
72 ore	> 25 MPa	> 15 MPa
28 gg	> 40 MPa	> 30 MPa
Resistenza a flessione* UNI EN 196-1		
24 ore	> 4 MPa	> 4 MPa
72 ore	> 6 MPa	> 5 MPa
28 gg	> 10 MPa	> 9,5 MPa
Modulo elastico 28 giorni UNI 6556	< 16.000 MPa	< 10.000 MPa
Magazzinaggio	il prodotto nelle confezioni originali sigillate mantenuto in luogo asciutto e protetto a temperature fra +5°C e +35°C si conserva 12 mesi.	

*Provini stagionati fino a 72 ore in stampo ed in seguito all'aria a 22°C, 60% U.R.

I dati e le prescrizioni riportate nella presente scheda, basati sulle migliori esperienze pratiche e di laboratorio, sono da ritenersi in ogni caso indicativi. Considerate le diverse condizioni di impiego, e l'intervento di fattori indipendenti da MPM (supporto, condizioni ambientali, direzione tecnica di posa, ecc.) chi intenda farne uso è tenuto a stabilire se il prodotto sia adatto o meno all'impiego. Il ns. obbligo di garanzia si limita alla qualità e costanza del prodotto finito per i dati sopra riportati, solo per schede tecniche corredate di timbro e controfirma da parte del personale delegato della ns. sede. Il cliente, inoltre, è tenuto a verificare che tali valori siano validi per la partita di prodotto di suo interesse e non siano superati e/sostituiti da edizioni successive e/o nuove formulazioni. I dati contenuti possono variare in ogni momento senza obbligo di preavviso da parte di MPM.