

RASOCHIM MAXI

Lisciatura autolivellante a rapido indurimento con spessori da 5 a 40 mm



Descrizione

RASOCHIM MAXI è un premiscelato cementizio monocomponente in polvere di colore grigio a rapido indurimento per spessori da 5 mm a 40 mm. RASOCHIM MAXI può essere utilizzato solo all'interno. Impastando RASOCHIM MAXI con acqua si ottiene una pasta cementizia fluida adatta alla realizzazione di lisciature autolivellanti con buona resistenza ed a veloce maturazione su sottofondi nuovi e vecchi, senza subire alcun ritiro, senza formare crepe e cavilli, raggiungendo una buona resistenza alla compressione, alla flessione ed all'abrasione. Si può applicare su massetti in sabbia e cemento o massetti realizzati con prodotti pronti all'uso, pavimenti esistenti in ceramica, marmette, pietra naturale, legno, clinker e grès. In accordo alla normativa europea EN13813 è classificato CT-C16-F5-B1,0. Idoneo per sottofondi con riscaldamento radiante.

Caratteristiche

Rapporto di catalisi	monocomponente
Applicazione	spatola liscia / racla / frattazzo
Temperatura di applicazione	+10°C ÷ +25°C
Aspetto	polvere
Colore	grigio
Residuo secco	100%
Rapporto d'impasto	RASOCHIM MAXI: 1 sacco da 30 Kg con 5,4 L di acqua
Tempo di vita impasto	20' ⁽¹⁾
Tempo di inizio presa	20' - 30' ⁽¹⁾
Spessore realizzabile per mano	5-40 mm
Resa	1,7 Kg/m ² per ogni 1 mm di spessore
Pedonabilità	1,5 - 3 h ⁽²⁾
Tempo di attesa per l'incollaggio	1-3 giorni a seconda dello spessore ⁽²⁾
Resistenza alla compressione	28 giorni: 16 N/mm ²
Resistenza alla flessione	28 giorni: 5 N/mm ²
Stabilità al magazzinaggio	6 mesi ⁽³⁾
Confezioni	30 Kg
Pulizia attrezzi	acqua (ad impasto fresco)
GISCODE	ZP1

1 a 20°C e 65% di U.R.

2 in correlazione alle specifiche condizioni di cantiere: temperatura, ventilazione, assorbimento del fondo

3 in contenitori originali chiusi e a temperatura compresa tra i +10°C e i +25°C

Condizioni di posa

Tipologia del fondo

Massetti in sabbia e cemento o massetti realizzati con prodotti pronti all'uso senza l'utilizzo di un primer, massetti

in anidrite primerizzati, pavimenti esistenti in ceramica, marmette, pietra naturale, legno, clinker e grès. Sottofondo conforme a DIN 18365.

Stato del fondo

Assicurarsi che i supporti siano asciutti, solidi, privi di polvere, parti asportabili, vernici, cere, oli, ruggine e tracce di gesso.

I sottofondi cementizi non sufficientemente solidi devono essere asportati o, dove possibile, consolidati utilizzando PRYMER W 30 K (vedi relativa scheda tecnica).

I sottofondi cementizi spolveranti o molto porosi devono essere trattati con CHIMIGRIP diluito al 50% con acqua (vedi relativa scheda tecnica) allo scopo di fissare la polvere.

I sottofondi cementizi assorbenti umidi devono essere primerizzati con PRYMER PUB 77 (vedi relativa scheda tecnica) e successivamente quarzati.

I sottofondi non assorbenti umidi devono essere trattati con PRYMER EPOX WETT o PRYMER WB 328 S (vedi relative schede tecniche) e successivamente quarzati.

Modalità d'uso

Preparazione impasto

Impastare un sacco da 30 Kg di RASOCHIM MAXI nel seguente modo: versare la quantità d'acqua fredda necessaria, indicata alla voce "Rapporto d'impasto", in un recipiente pulito ed aggiungere polvere in modo graduale, miscelando con agitatore manuale a basso numero di giri, sino ad ottenere una malta fluida, omogenea e priva di grumi; dopo 2-3 minuti si deve rimescolare brevemente: l'impasto è pronto per l'uso.

La quantità di RASOCHIM MAXI impastata ogni volta deve essere quella necessaria per essere utilizzata entro 20 minuti (alla temperatura di +20°C). La misurazione dell'umidità residua deve essere effettuata solamente con strumento igrometro al carburo.

Necessita una lisciatura superficiale di RASOCHIM AL/ RASOCHIM TOP/ NIVELAND 10R (vedi relative schede tecniche).

Applicazione dell'impasto

Versare RASOCHIM MAXI sul fondo di posa in un'unica mano da 5-40 mm effettuando un'energica pressatura con spatola americana, racla o frattazzo per migliorare l'adesione al fondo e regolare quindi lo spessore. Eventuali imperfezioni da spatolatura saranno eliminate dall'effetto autolivellante caratteristico del prodotto.

Nel caso di superfici molto grandi, rispettare tutti i giunti di dilatazione esistenti nel sottofondo, creare dei giunti di frazionamento ogni 40 m² circa.

Materiali incollabili su lisciature a base di RASOCHIM MAXI

Ceramiche, pietre naturali, materiali ricomposti, legno, tessuti, gomma, PVC, linoleum, necessitano una lisciatura superficiale di

RASOCHIM MAXI

Lisciatura autolivellante a rapido indurimento con spessori da 5 a 40 mm



RASOCHIM AL/ RASOCHIM TOP/ NIVELAND 10R (vedi relative schede tecniche).

⚠ Avvertenze

Attenzioni particolari: non aggiungere all'impasto calce, cemento o gesso. Non aggiungere altra acqua all'impasto che ha già iniziato la presa. Non utilizzare per rasatura all'esterno. Non utilizzare per sottofondi soggetti a continua risalita di umidità. Non utilizzare su superfici in metallo. Non utilizzare su fondi a rischio di forti movimenti. Non utilizzare RASOCHIM MAXI a temperature inferiori a +10°C o superiori a +25°C. Non applicare su supporti gelati o bagnati.

⚠ Elementi dell'etichetta

- Provoca gravi lesioni oculari.
 - Tenere fuori dalla portata dei bambini. Indossare guanti, indumenti protettivi; proteggere gli occhi, il viso. IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare. Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI o un medico. Smaltire il prodotto/recipiente in punti di raccolta idonei.
- Contiene: Grey Portland cement (low chromate content);



⚠ Web link

Accertati di possedere la versione più recente di questa scheda tecnica, scaricabile dal seguente link:

http://www.chimiver.com/tds/IT_.pdf