

RASOCHIM MAXI

Lisciatura autolivellante a rapido indurimento per spessori da 10 a 30 mm



Descrizione

RASOCHIM MAXI è un premiscelato cementizio monocomponente in polvere di colore grigio a rapido indurimento per spessori da 10 mm a 30 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 ad alta resistenza ed a veloce maturazione su sottofondi nuovi e vecchi, senza subire alcun ritiro, senza formare crepe e cavilli, raggiungendo un'elevata resistenza alla compressione, alla flessione, all'impronta e 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.

Caratteristiche

Rapporto di catalisi	monocomponente
Applicazione	spatola liscia / racla / frattazzo
Temperatura di applicazione	+5°C ÷ +30°C
Aspetto	polvere
Colore	grigio
Residuo secco	100%
Rapporto d'impasto	RASOCHIM MAXI: 1 sacco da 25 Kg con 4,5 L di acqua
Tempo di vita impasto	> 20' ⁽¹⁾
Tempo di inizio presa	65' ⁽¹⁾
Spessore realizzabile per mano	10-30 mm
Resa	2,2 Kg/m ² per ogni 1 mm di spessore
Pedonabilità	3 h ⁽²⁾
Tempo di attesa per l'incollaggio	1-3 giorni a seconda dello spessore ⁽²⁾
Resistenza alla compressione	28 giorni: 39 N/mm ²
Resistenza alla flessione	28 giorni: 11 N/mm ²
Stabilità al magazzinaggio	6 mesi ⁽³⁾
Confezioni	25 Kg
Pulizia attrezzi	acqua (ad impasto fresco)

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.

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 25 Kg di RASOCHIM MAXI nel seguente modo: versare la quantità d'acqua 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.

Applicazione dell'impasto

Versare RASOCHIM MAXI sul fondo di posa in un'unica mano da 10-30 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. Per migliorare l'adesione e 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 50 m² circa.

Materiali incollabili su lisciature a base di RASOCHIM MAXI

Ceramiche, pietre naturali, materiali ricomposti, legno (il legno richiede una lisciatura di almeno 4 mm), tessili, gomma, PVC, linoleum (per uno spessore minimo di almeno 2-3 mm).

Destinazione d'uso: interni, pavimenti industriali, commerciali, civili.

Avvertenze

RASOCHIM MAXI

Lisciatura autolivellante a rapido indurimento per spessori da 10 a 30 mm



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 +5°C o superiori a +30°C. Non applicare su supporti gelati o bagnati.

Elementi dell'etichetta

· Provoca gravi lesioni oculari. · Provoca irritazione cutanea. · Può irritare le vie respiratorie. · Può provocare una reazione allergica cutanea.

· Tenere fuori dalla portata dei bambini. · Evitare di respirare la polvere / i fumi / i gas / la nebbia / i vapori / gli aerosol. · Indossare guanti, indumenti protettivi; proteggere gli occhi, il viso. · IN CASO DI INALAZIONE: trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. · Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI o un medico.

Contiene: CEMENT; CALCIUM ALUMINATE CEMENT;



Web link

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



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