

# RASOCHIM FAST

**Lisciatura cementizia tixotropica molto rapida per pareti e pavimentazioni civili, industriali, commerciali con spessori fino a 30 mm**



### Descrizione

RASOCHIM FAST è una lisciatura cementizia tixotropica per pavimenti/pareti molto rapida per spessori fino a 30 mm. RASOCHIM FAST è una polvere di colore grigio a rapido asciugamento composta da speciali leganti cementizi. RASOCHIM FAST può essere utilizzato solo all'interno. Impastando RASOCHIM FAST con acqua si trasforma in una pasta cremosa, tixotropica di facile lavorabilità ad elevata adesione ai supporti. RASOCHIM FAST indurisce senza subire ritiri, senza formare fessure o crepe, con rapido sviluppo delle resistenze meccaniche. RASOCHIM FAST presenta un'elevata resistenza a compressione, abrasione ed all'azione delle sedie a rotelle. Si può applicare su massetti cementizi, intonaci vecchi, superfici lucide non assorbenti, calcestruzzi ecc. In accordo alla normativa europea EN 13813 è classificato CT-C35-F7-A22-B2,0. Idoneo per sottofondi con riscaldamento radiante, ove viene richiesto un rapido indurimento ed asciugamento.

### 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	1 sacco da 25 Kg con 5,5 / 7 L di acqua
Tempo di vita impasto	10' <sup>(1)</sup>
Indurimento	10 h per 10 mm di spessore <sup>(1)</sup>
Spessore realizzabile per mano	1 - 30 mm
Resa	1,6 Kg/m <sup>2</sup> per ogni 1 mm di spessore
Pedonabilità	30' <sup>(2)</sup>
Tempo di attesa per l'incollaggio	10 h per 10 mm di spessore <sup>(2)</sup>
Resistenza alla compressione	28 giorni: 35 N/mm <sup>2</sup>
Resistenza alla flessione	28 giorni: 7 N/mm <sup>2</sup>
Stabilità al magazzinaggio	6 mesi <sup>(3)</sup>
Confezioni	25 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 cementizi, vecchi pavimenti in ceramica, marmette, pietre naturali, cemento liscio. 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 spolveranti o molto porosi devono essere trattate con PRYMER W (vedi relativa scheda tecnica) o CHIMIGRIP diluito al 50% con acqua (vedi relativa scheda tecnica) allo scopo di fissare la polvere.

Superfici non assorbenti: applicare CHIMIGRIP (vedi relativa scheda tecnica) previa pulizia con DILUENTE ACETONE o con opportuni detergenti o deceranti.

I sottofondi cementizi assorbenti umidi devono essere primerizzati con PRYMER SF 1105 o PRYMER PUB 77 (vedi relative schede tecniche) 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.

I massetti in anidrite devono essere primerizzati con PRYMER W (vedi relativa scheda tecnica) prima di poter essere livellati con RASOCHIM FAST.

### Modalità d'uso

#### Preparazione impasto

Impastare un sacco da 25 kg di RASOCHIM FAST nel seguente modo: versare la quantità d'acqua fredda necessaria, indicata alla voce "Rapporto d'impasto", in un recipiente pulito e 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.

Se si vogliono realizzare spessori superiori a 10 mm in una sola mano, aggiungere il 35-40% di sabbia (granulometria 0-0,4 mm per spessori fino a 30 mm).

La quantità di RASOCHIM FAST impastata ogni volta deve essere quella necessaria per essere utilizzata entro 10 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 FAST sul fondo di posa in un'unica mano effettuando un'energica pressatura con spatola liscia/frattazzo per migliorare l'adesione al fondo e regolare quindi lo spessore.

Nel caso di superfici molto grandi, rispettare tutti i giunti di dilatazione esistenti nel sottofondo, creare dei giunti di frazionamento ogni 40 m<sup>2</sup> circa.

Rasure successive devono essere effettuate quando RASOCHIM FAST è pedonabile, ma ancora umido. Il tempo di asciugamento di RASOCHIM FAST varia notevolmente a seconda dello spessore applicato, della temperatura, dell'umidità ambientale e dal sottofondo. Evitare rapide essiccazioni del prodotto tali da compromettere le resistenze.

# RASOCHIM FAST

**Lisciatura cementizia tixotropica molto rapida per pareti e pavimentazioni civili, industriali, commerciali con spessori fino a 30 mm**



## Materiali incollabili su lisciate a base di RASOCHIM FAST

Ceramiche, pietre naturali, materiali ricomposti, legno (il legno richiede una liscatura di almeno 2 mm), tessuti, gomma, PVC, linoleum (per uno spessore minimo di almeno 1 mm).

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

## ⚠ 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 FAST a temperature inferiori a +10°C o superiori a +25°C.*
- \* *Non applicare su supporti gelati o bagnati.*

## ⚠ Elementi dell'etichetta

	<ul style="list-style-type: none"><li>· <i>Provoca gravi lesioni oculari.</i></li><li>· <i>Indossare guanti, indumenti protettivi; proteggere gli occhi, il viso.</i></li><li>· <i>Contiene: Grey Portland cement (low chromate content);</i></li></ul>
--	---

## ⚠ Web link

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



[http://www.chimiver.com/tds/IT\\_RASOCHIM\\_FAST.pdf](http://www.chimiver.com/tds/IT_RASOCHIM_FAST.pdf)