



RASOFINE

RASANTE CEMENTIZIO FINE

PER REGOLARIZZAZIONI DI MURATURE, INTONACI, CLS
E STUCCATURE DI POROSITÀ SUPERFICIALI

CONFERISCE CREDITI **LEED**

CARATTERISTICHE			IMPATTO AMBIENTALE		MODALITÀ D'IMPIEGO				AVVERTENZE
MONOCOMPONENTE	BASE ACQUA	TRASPIRANTE	ECO GREEN	RICICLABILE	MESCOLARE MECCANICAMENTE	APPLICAZIONE CON SPATOLA DENTATA	APPLICAZIONE CON CAZZUOLA	APPLICAZIONE CON SPATOLA INOX	STOCCAGGIO: IN LUOGO ASCIUTTO

PROBLEMA

REGOLARIZZAZIONE DI INTONACI E CALCESTRUZZO



SOLUZIONE

RASOFINE è un premiscelato in polvere a base di cemento, inerti minerali selezionati e additivi che migliorano la lavorabilità e l'adesione. Si presenta ad indurimento avvenuto come un intonaco compatto e resistente.

CAMPI D'IMPIEGO

RASOFINE viene utilizzato per eseguire rasature fini su tutti i supporti comuni in calcestruzzo, malta bastarda o cementizia, cemento espanso, cemento cellulare, ecc. in interni ed esterni. Viene utilizzato per lisciare intonaci sconnessi o rovinati e per piccole stuccature.



VANTAGGI

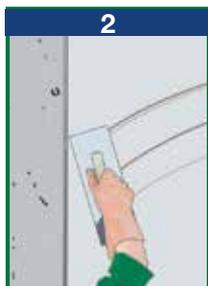
- Elevata lavorabilità.
- Elevata adesione ai comuni supporti.

MODALITÀ D'IMPIEGO

Il sottofondo deve essere compatto e ben pulito, privo di polvere, parti in fase di distacco, vecchie pitture, ecc.

In caso di sottofondi molto assorbenti si consiglia di bagnare prima della stesura.

I sottofondi in gesso devono essere pretrattati con primer ISOLFIX G o PRIMER FIX.



• PREPARAZIONE DELL'IMPASTO

RASOFINE è pronto all'uso e va miscelato solamente con il 21% di acqua pulita (1).

Per la mescolazione utilizzare un trapano con frusta a basso numero di giri evitando di prolungare oltre il necessario tale operazione.

• APPLICAZIONE

La stesura viene eseguita con spatola inox (2) rasando a spessore, uniformemente. Si possono applicare una o più mani a seconda del grado di finitura desiderata.

Su superfici normali la rasatura può avere uno spessore di 1-2 mm.

• CONSUMO

Circa 1,4 kg/m²×mm.

• AVVERTENZE

• Usare acqua fredda d'estate e a 20°C d'inverno.

• Temperatura d'applicazione da +5°C a +35°C.

• Non aggiungere acqua quando l'impasto inizia a far presa.

• Non aggiungere altri materiali come cementi, inerti, additivi.

• Nei periodi caldi mantenere umida la superficie della malta messa in opera, evitando una rapida essiccazione del prodotto, per almeno 24 ore.

• Non applicare su superfici lisce.

• Pulire gli attrezzi con acqua e le superfici rivestite con uno straccio umido subito dopo la posa.

• Non esporre il materiale al sole nella stagione calda.

• Stoccare in luogo asciutto nelle confezioni originali chiuse.

CARATTERISTICHE TECNICHE

	Normativa	RASOFINE
Aspetto		Polvere
Colore		Bianco - Grigio
Granulometria		0÷0.4 mm
Massa volumica apparente		1.40 ± 0.10 kg/ℓ
Acqua d'impasto		21% ± 1%
Stoccaggio nelle confezioni originali in luogo asciutto		12 mesi
Caratteristiche dell'impasto e di lavorabilità	Normativa	
Massa volumica apparente dell'impasto	EN 1015-6	1.80 ± 0.10 kg/ℓ
pH impasto		circa 12
Durata impasto lavorabile (*)		ca. 2 ore
Temperatura di applicazione		+5°C ÷ +35°C
Spessore minimo di applicazione		1.0 mm
Spessore massimo di applicazione per strato		2.0 mm
Applicazione		Manuale o meccanica
Caratteristiche prestazionali	Normativa	Prestazione prodotto
Classe e tipologia	EN 1504-3	R1 - PCC
Resistenza alla compressione - dopo 28 giorni	EN 12190	≥10 MPa
Resistenza alla flessione - dopo 28 giorni	EN 196-1	≥3 MPa
Contenuto ioni-cloruro	EN 1015-17	Assenti
Legame di aderenza	EN 1542	≥0.8 MPa
Compatibilità termica ai cicli di gelo-disgelo - Parte I	EN 13687-1	≥0.8 MPa
Assorbimento d'acqua per capillarità	EN 13057	$w \leq 0.5 \text{ kg/m}^2 \cdot \text{h}^{0.5} - W1$
Permeabilità al vapore acqueo	EN 1015-19	$\mu = 15$
Resistenza termica - Temperatura d'esercizio		-30°C ÷ +90°C
Reazione al fuoco	EN 13501-1	A1
Sostanze pericolose	EN 1504-3	Conforme nota in ZA.1

Condizioni di prova: temperatura 23±2°C, 50±5% U.R. e velocità aria nell'area di prova <0,2 m/s. I dati espressi possono variare in funzione delle specifiche condizioni di cantiere: temperatura, umidità, ventilazione, assorbimento del fondo.

(*) I tempi espressi sono più lunghi o più corti con la diminuzione o l'aumento della temperatura.

In conformità ai principi generali definiti nella EN 1504-3 - Principi di valutazione d'uso dei prodotti e sistemi.

e le utilizzazioni del prodotto. Considerate le numerose possibilità d'impiego e la possibile interferenza di elementi da noi non dipendenti, non ci assumiamo responsabilità in merito ai risultati. L'Acquirente è tenuto a stabilire sotto la propria responsabilità l'idoneità del prodotto all'impiego previsto.

VOCE DI CAPITOLATO

Rasatura delle superfici con rasante cementizio fine ad adesione maggiorata per spessori fino a massimo 2 mm, tipo RASOFINE, classificato R1-PCC secondo EN 1504-3.

PACKAGING

RASOFINE

• Sacco da 25 kg.

• È POSSIBILE CONSULTARE ED EFFETTUARE IL DOWNLOAD DELLE VOCI DI CAPITOLATO SUL SITO www.indexspa.it NELLE RELATIVE SCHEDE PRODOTTO •

• PER UN CORRETTO USO DEI NOSTRI PRODOTTI CONSULTARE I CAPITOLATI TECNICI INDEX • PER ULTERIORI INFORMAZIONI O USI PARTICOLARI CONSULTARE IL NOSTRO UFFICIO TECNICO •

index
Construction Systems and Products

Via G. Rossini, 22 - 37060 Castel D'Azzano (VR) - C.P.67
T. +39 045 8546201 - F. +39 045 518390

Internet: www.indexspa.it
Informazioni Tecniche Commerciali
tecom@indexspa.it
Amministrazione e Segreteria
index@indexspa.it
Index Export Dept.
index.export@indexspa.it



I dati espressi sono dati medi indicativi relativi alla produzione attuale e possono essere cambiati e aggiornati dalla INDEX in qualsiasi momento senza preavviso. I suggerimenti e le informazioni tecniche fornite rappresentano le nostre migliori conoscenze riguardo la proprietà