



RASOFINE Eco

TONACHINO A FINITURA CIVILE

RASANTE A BASE CALCE CEMENTO
PER INTONACI INTERNI ED ESTERNI

CONFERISCE CREDITI **LEED**

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

RASARE INTONACI A FINITURA CIVILE IN INTERNI ED ESTERNI



Descrizione

RASOFINE Eco è un premiscelato in polvere a base di calce e 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 Eco viene utilizzato per eseguire rasature fini su tutti gli intonaci a base calce e cemento (vecchi e nuovi, tradizionali, premiscelati e da risanamento), 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 o leggermente sfinanti devono essere pretrattati con primer ISOLFIX G o PRIMER FIX.



• PREPARAZIONE DELL'IMPASTO

RASOFINE Eco 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. Dopo l'applicazione rifinire con frattazzo in spugna umida.

• 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, pitture o plastici.

- 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

		RASOFINE Eco	
	Normativa		
Aspetto		Polvere	
Colore		Bianco	Grigio
Granulometria		0÷0.6 mm	
Massa volumica apparente	EN 1015-10	1.40 ± 0.10 kg/L	
Acqua d'impasto		21% ± 1% (5,25 L)	
Stoccaggio nelle confezioni originali in luogo asciutto		12 mesi	
Caratteristiche dell'impasto e di lavorabilità			
Massa volumica dell'impasto		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		3.0 mm	
Applicazione		Manuale o meccanica	
Caratteristiche prestazionali		Normativa	Prestazione prodotto
Classe e tipologia		EN 998-1	GP
Resistenza alla compressione - dopo 28 giorni	EN 1015-11	5.0 N/mm ² - CS III	
Adesione al supporto	EN 1015-12	≥0.5 N/mm ² - FP: A	
Assorbimento d'acqua per capillarità	EN 1015-18	W0	
Coefficiente di permeabilità al vapore acqueo	EN 1015-19	μ ≤ 15	
Conducibilità termica λ_{10,dry}	EN 1745 A.12	0.47 W/mK	
Durabilità	EN 998-1	conforme 5.2.3.2	
Resistenza termica - Temperatura d'esercizio		-30°C ÷ +90°C	
Reazione al fuoco	EN 13501-1	A1	
Sostanze pericolose	EN 998-1	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 998-1 - 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 ordine 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 Eco, classificato GP secondo EN 998-1.

Packaging

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 •

 A SIKA COMPANY INDEX Construction Systems and Products S.p.A. Via G. Rossini, 22 - 37060 Castel D'Azzano (VR) - T. +39 045 8546201 - Fax +39 045 518390	www.indexspa.it Informazioni Tecniche Commerciali tecom@indexspa.it Amministrazione e Segreteria index@indexspa.it Index Export Dept. index.export@indexspa.it		 UNI EN ISO 9001	 UNI EN ISO 14001	 socio del GBC Italia	

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