



# BETON RINZAFFO

Intonaco a base cemento  
ad elevato potere adesivo



[www.vimark.com](http://www.vimark.com)



Strada Spartafino, 2  
12016 Peveragno (CN)



ph. +39 0171 38.38.00  
Fax +39 0171 33.93.95



info@vimark.com  
www.vimark.com



# BETON RINZAFFO

© Vimark S.r.l. Maggio 2017 - Pagina 2 | 3

## DESCRIZIONE

**BETON RINZAFFO** è un intonaco minerale cementizio, ad elevato potere adesivo, pronto all'uso per applicazione manuale o meccanizzata. Il prodotto promuove l'adesione degli intonaci su vecchie murature, su murature miste, laterizio, pietre, calcestruzzo ed in generale su supporti minerali lisci e poco assorbenti.

## COMPOSIZIONE

**BETON RINZAFFO** è un premiscelato a base speciali leganti idraulici, inerti calcarei selezionati e dosati opportunamente ed additivi specifici che ne migliorano la qualità del prodotto in termini di lavorabilità e adesione ai supporti.

## MISCELAZIONE E POSA IN OPERA

**BETON RINZAFFO** può essere applicato a proiezione meccanica mediante macchine intonacatrici per prodotti premiscelati o manualmente.

I supporti da trattare devono essere omogenei, stabili, puliti consistenti, privi di parti deboli, polvere, proliferazioni batteriche, efflorescenze saline, oli, grassi, cere, residui di precedenti lavorazioni, ecc. Se necessario, eseguire una pulizia preventiva del supporto mediante idrolavaggio a pressione o sabbiatura.

Per applicazioni manuali, miscelare il prodotto aggiungendo 4,5-5,5 litri circa di acqua pulita per sacco da 25 kg in betoniera. Inserire la quantità di acqua corretta in betoniera, quindi aggiungere la polvere del prodotto. Miscelare il prodotto per circa 2'-3' minuti fino ad ottenere un impasto omogeneo e privo di grumi. Applicare il prodotto a cazzuola come un intonaco tradizionale. Il prodotto così impastato è utilizzabile entro 90' minuti dalla sua miscelazione con acqua.

Applicare il prodotto assicurandosi di ricoprire almeno il 60-70% dei supporti da trattare. Lasciare lo strato di prodotto applicato grezzo, evitando di livellarlo, al fine di aumentare e creare un miglior aggrappo fisico per il successivo strato di intonaco. L'applicazione dell'intonaco deve avvenire tra le 24 e le 48 ore dal termine della posa dello strato di rinzaffo aggrappante.

## CONSUMO INDICATIVO

5-8 kg per m<sup>2</sup>.

## COLORE

Grigio.

## CONFEZIONE

Sacchi da 25 kg su pallet a perdere da 1575 kg (63 sacchi) protetto da cappuccio elastico.

## CONSERVAZIONE

12 mesi dalla data di produzione in imballo originale, integro ed al riparo dall'umidità e dal gelo.

## AVVERTENZE

Evitare l'applicazione con temperature inferiori a + 5°C, in presenza di forte vento, pioggia e sotto l'azione diretta del sole o superiori a + 35°C. Con elevate temperature si consiglia di bagnare uniformemente con acqua il supporto prima dell'applicazione dell'intonaco. Evitare l'applicazione su supporti gelati, polverosi, instabili ed inconsistenti. Eseguire spessori di intonaco compresi da 5 a 10 mm. Evitare l'applicazione su supporti a base gesso o pannelli espansi di natura minerale ed organica. Proteggere il prodotto applicato dal gelo, dalla pioggia e dalla rapida essiccazione per le prime 24 ore dalla messa in opera.

## DATI PRODOTTO

<i>Aspetto</i>	Polvere	
<i>Colore</i>	Grigio	
<i>Massa volumica della polvere</i>	~ 1570 kg/m <sup>3</sup>	EN 1015-10
<i>Diametro massimo dell'aggregato</i>	≤ 1,5 mm	

## DATI APPLICATIVI

<i>Acqua di impasto</i>	18-22%
<i>Rapporto dell'impasto</i>	1 sacco + 4,5-5,5 l di acqua
<i>Temperatura minima di applicazione</i>	+ 5°C
<i>Temperatura massima di applicazione</i>	+ 35°C
<i>Tempo di lavorabilità</i>	≥ 90' minuti



Strada Spartafino, 2  
12016 Peveragno (CN)



ph. +39 0171 38.38.00  
Fax +39 0171 33.93.95



info@vimark.com  
www.vimark.com



# BETON RINZAFFO

© Vimark S.r.l. Maggio 2017 - Pagina 3 | 3

## DATI TECNICI PRESTAZIONALI

<i>Massa volumica della malta fresca</i>	~ 1700 kg/m <sup>3</sup>	EN 1015-6
<i>Massa volumica della malta indurita</i>	~ 1400 kg/m <sup>3</sup>	EN 1015-10
<i>Adesione</i>	≥ 0,15 N/mm <sup>2</sup> (FP) B	EN 1015-12
<i>Contenuto di aria dell'impasto</i>	21%	EN 1015-7
<i>Consistenza della malta</i>	180 mm	EN 1015-3
<i>Resistenza a compressione</i>	≥ 6,0 N/mm <sup>2</sup> CS IV	EN 1015-11
<i>Resistenza a flessione</i>	≥ 2,0 N/mm <sup>2</sup>	EN 1015-11
<i>Assorbimento di acqua per capillarità</i>	W0	EN 1015-18
<i>Coefficiente di permeabilità al vapore acqueo</i>	≤ μ 15	EN 1015-19
<i>Conducibilità termica</i>	0,45 W/mK (valore medio da prospetto; P=50%)	EN 1745, A.12
<i>Capacità termica specifica</i>	1,0 kJ/kgK	EN 1745, A.12
<i>Reazione al fuoco</i>	Classe A1	EN 13501-1
<i>Durabilità</i>	Valutazione basata sulle disposizioni valide nel luogo di utilizzo previsto della malta	EN 998-1
<i>Sostanze pericolose</i>	Vedi SDS	EN 998-1

## CONFORMITÀ



**EN 998-1**

Malta per scopi generali (GP) per intonaci interni/esterni

Sistema di gestione certificato  
secondo le norme:

EN ISO 9001  
EN ISO 14001  
BS OHSAS 18001

**Prodotto ad uso professionale.** I dati e le prescrizioni riportate nella presente scheda, basati sulle migliori esperienze pratiche e di laboratorio, sono riferiti a prove di laboratorio e sono da ritenersi in ogni caso indicative. Considerando le diverse condizioni di impiego e l'intervento di fattori indipendenti da Vimark (supporto, condizioni ambientali, direzioni tecnica di posa, ecc.) chi intenda farne uso è tenuto pertanto a stabilire se il prodotto sia adatto o meno all'impiego. Il nostro obbligo di garanzia si limita pertanto alla qualità e costanza della stessa relativamente al prodotto finito, ed esclusivamente per i dati sopra riportati. La società Vimark si riserva di apportare modifiche tecniche senza alcun preavviso. Questa scheda tecnica annulla e sostituisce ogni edizione precedente. Gli eventuali aggiornamenti sono pubblicati sul sito web [www.vimark.com](http://www.vimark.com).



Strada Spartafino, 2  
12016 Peveragno (CN)



ph. +39 0171 38.38.00  
Fax +39 0171 33.93.95



info@vimark.com  
www.vimark.com