



# RASO BS100

Intonaco fine  
per la finitura liscia  
di superfici interne ed esterne

[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](mailto:info@vimark.com)  
[www.vimark.com](http://www.vimark.com)



# RASO BS100

© Vimark S.r.l. Gennaio 2018 - Pagina 2 | 3

## DESCRIZIONE

**RASO BS100** è un intonaco fine per la finitura con effetto liscio di superfici sia interne che esterne, nuove o esistenti. La speciale formulazione permette la stuccatura, la rasatura e la levigatura di superfici civili ed industriali con applicazione manuale. Ideale per realizzare finiture uniformi e lisce su intonaci tradizionali o premiscelati a base calce e cemento, pannelli prefabbricati, lastre in cemento, ecc.  
Prodotto di colore bianco con buone resistenze meccaniche e buone adesioni ai supporti, facilmente carteggiabile, permette di livellare, con due o più passate, irregolarità fino a 2 mm.

## COMPOSIZIONE

**RASO BS100** è un premiscelato a base di speciali leganti idraulici, calce aerea, inerti finissimi selezionati e dosati opportunamente ed additivi specifici che ne migliorano la qualità del prodotto in termini di lavorabilità e adesione ai supporti.

## SUPPORTI

Prima dell'applicazione assicurarsi che le superfici siano regolarmente assorbenti, complanari, solide, prive di parti deboli, polvere, proliferazioni batteriche, efflorescenze saline, oli, grassi, cere, residui di precedenti lavorazioni, ecc. e non siano soggette a movimenti e ritiri. Con applicazioni ad alte temperature è indispensabile inumidire con acqua i supporti.

Su superfici particolarmente sollecitate, al fine di limitare la formazione di cavillature sulla superficie, si consiglia di applicare un ciclo di rasatura armata mediante applicazione di **RASOLITE** e rete di armatura **ARMANET 4X4**.

**RASO BS100** può essere applicato su intonaci tradizionali o premiscelati a base calce e cemento, intonaci esistenti, pannelli prefabbricati, lastre in cemento, ecc. sia nuovi che esistenti.

Per limitare ed uniformare l'assorbimento di supporti estremamente porosi ed assorbenti, oppure per applicazioni su gesso o cartongesso, procedere preventivamente con l'applicazione di **PRIMER ACRILICO**. L'applicazione del primer deve essere effettuata sulla totalità della superficie da lisciare almeno 12 ore prima dell'applicazione di **RASO BS100**.

## MISCELAZIONE E POSA IN OPERA

Impastare un sacco di **RASO BS100** da 20 kg con 9,5-10 litri circa di acqua pulita utilizzando un miscelatore elettrico fino ad ottenere un impasto omogeneo e privo di grumi. Lasciare riposare l'impasto per 2-3 minuti circa e agitare nuovamente prima di procedere all'applicazione. Il prodotto impastato è utilizzabile per tre ore circa. Non aggiungere acqua e riagitare l'impasto per riutilizzarlo oltre questo termine.

Applicare il rasante sulla parete utilizzando una spatola americana grande con passaggi incrociati orizzontali e verticali, avendo cura di stenderlo in maniera uniforme e livellando eventuali piccoli dislivelli del supporto, fino ad ottenere l'aspetto desiderato. Il prodotto viene applicato in due o più strati fino ad un spessore massimo di 2 mm. Applicare le passate successive quando lo strato precedente non è ancora del tutto asciutto. Ad essiccazione avvenuta, a seconda del tipo di finitura desiderato, carteggiare o meno la finitura. L'applicazione delle pitture decorative o delle carte da parati può essere eseguita a stagionatura avvenuta.

## CONSUMO INDICATIVO

0,6-0,7 kg per m<sup>2</sup> per mm di spessore.  
28-33 m<sup>2</sup> @ 1 mm / sacco da 20 kg

## COLORE

Bianco.

## CONFEZIONE

Sacchi da 20 kg su pallet a perdere da 1260 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 + 30°C. Con elevate temperature e supporti nuovi applicati da oltre 72 ore si consiglia di bagnare uniformemente con acqua il supporto prima dell'applicazione della rasatura. Evitare l'applicazione su supporti gelati, polverosi, instabili ed inconsistenti. Eseguire spessori di rasatura compresi fino a 2 mm. Evitare l'applicazione diretta su supporti a base gesso. Non applicare su 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. Attendere la completa essiccazione della finitura prima di procedere all'esecuzione delle decorazioni finali.



Strada Spartafino, 2  
12016 Peveragno (CN)



ph. +39 0171 38.38.00  
Fax +39 0171 33.93.95



info@vimark.com  
www.vimark.com



# RASO BS100

© Vimark S.r.l. Gennaio 2018 - Pagina 3 | 3

## DATI PRODOTTO

|  |                          |            |
|--|--------------------------|------------|
| <i>Aspetto</i>                         | Polvere                  |            |
| <i>Colore</i>                          | Bianco                   |            |
| <i>Massa volumica della polvere</i>    | ~ 1000 kg/m <sup>3</sup> | EN 1015-10 |
| <i>Diametro massimo dell'aggregato</i> | ≤ 0,1 mm                 |            |

## DATI APPLICATIVI

|  |                             |  |
|--|-----------------------------|--|
| <i>Acqua di impasto</i>                    | 47-50%                      |  |
| <i>Rapporto dell'impasto</i>               | 1 sacco + 9,5-10 ℓ di acqua |  |
| <i>Temperatura minima di applicazione</i>  | + 5°C                       |  |
| <i>Temperatura massima di applicazione</i> | + 30°C                      |  |
| <i>Tempo di lavorabilità</i>               | ≥ 120 minuti                |  |

## DATI TECNICI PRESTAZIONALI

|  |   |               |
|--|---|---------------|
| <i>Massa volumica della malta fresca</i>             | ~ 1.350 kg/m <sup>3</sup>   | EN 1015-6     |
| <i>Massa volumica della malta indurita</i>           | ~ 1.200 kg/m <sup>3</sup>   | EN 1015-10    |
| <i>Adesione</i>                                      | ≥ 0,15 N/mm <sup>2</sup> (FP) B   | EN 1015-12    |
| <i>Resistenza a compressione</i>                     | ≥ 1,0 N/mm <sup>2</sup> CS I  | EN 1015-11    |
| <i>Resistenza a flessione</i>                        | ≥ 0,5 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>                         | 0,33 W/mK<br>(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