

# RASOBEN GR50



## Malta Rasante Adesiva

Rasoben GR50 è una malta rasante pronta all'uso, di colore grigio, composta da leganti idraulici, inerti selezionati ed additivi chimici che le conferiscono ottime caratteristiche di impermeabilità all'acqua, resistenza ai cicli gelo e disgelo ed adesione al supporto.

Si può applicare e lisciare anche in strati molto sottili, mentre lo spessore totale massimo è di 5 mm.

Il rasante presenta marchio CE secondo la EN 998-1.

### Impieghi:

- Rasatura armata rinforzata con rete in fibra di vetro.
- Rasature di strutture in cemento armato ripristinate con malte antiritiro RASOBEN M30TX o FB.
- Restauro di vecchie facciate.

### APPLICAZIONE



TRAPANO, FRATTAZZO INOX, FRATTAZZO DI SPUGNA.

### Modo d'uso:

RASOBEN GR50 Il prodotto deve essere applicato su superfici pulite, consistenti, prive di vernici e di qualsiasi altra sostanza che possa pregiudicare l'adesione al supporto. Particolare attenzione deve essere prestata ai residui di disarmante che devono essere completamente rimossi prima dell'applicazione (è ideale una idrosabbatura).

Il prodotto può essere utilizzato pronto all'uso con semplice aggiunta d'acqua potabile per ogni confezione, della quantità indicata in tabella.

Miscelare accuratamente con trapano a basso numero di giri (200-300 giri al minuto) fino ad ottenere un perfetto amalgama. Il supporto deve essere inumidito e al momento della posa non dovrà mai essere presente acqua in ristagno. Non applicare il prodotto in previsione di imminente pioggia, su superfici assolate o con presenza di forte vento.

Per la rasatura di facciate lesionate deve essere armato con apposita rete in fibra di vetro con grammatura minima da 140 g/m<sup>2</sup> con appretto.

Rasoben GR50 deve essere applicato con spatola o meccanicamente in spessori massimi di 2 mm per passata; la mano finale potrà essere lisciata con fratazzo di spugna o con spatola metallica per una finitura molto liscia.

**Confezioni:** Kg.25

### Aspetto:

POLVERE GRIGIA

### Consumi:

1,4 Kg/m<sup>2</sup> per mm di spessore

### Avvertenze:

Prodotto destinato ad uso professionale.

Stante la possibilità che differenti forniture di stesse materie prime abbiano colorazioni leggermente discordanti, tra un lotto di produzione e l'altro potrebbero esserci piccole variazioni cromatiche che non pregiudicano in alcun modo le prestazioni tecniche dei prodotti forniti.

Verificare prima dell'uso l'integrità del prodotto e non utilizzare il prodotto con presenza di grumi.

Non rimescolare il prodotto aggiungendo acqua una volta che ha iniziato la presa.

Rasoben GR50 é un prodotto cementizio e come tale vanno osservate tutte le precauzioni per una corretta stagionatura.

### Etichettatura:

In conformità al Regolamento CE 1272/2008 (CLP) il preparato viene etichettato come segue: Vedere scheda di sicurezza.

### Condizioni ambientali:

T: min 5°C – max 35°C

### Conservazione:

Teme l'umidità, conservare in luogo

[www.coloridecora.it](http://www.coloridecora.it)

COLORI DECORA Srl.  
BASTIA UMBRA/PERUGIA  
06083 Zona Ind.le - via degli Olmi, 10  
Tel. 075 - 800 45 64 - Fax 075 - 800 48 76  
e-mail: decora@coloridecora.it



**DATI TECNICI**

<b>Aspetto</b>	Polvere
<b>Colore</b>	Grigio
<b>Peso specifico apparente UNI 9446</b>	1,17 ± 0,1 g/cm <sup>3</sup>
<b>Classificazione di pericolo 1999/45/CE e 67/548/CEE</b>	Irritante
<b>Dimensione massima dell'inerte UNI EN 1015-1</b>	<b>Fine:</b> 0,6 mm; <b>Media:</b> 0,8 mm <b>Grossa:</b> 1,2 mm
<b>Massa volumica apparente della malta fresca UNI EN 1015-6</b>	1700 ±50 Kg/m <sup>3</sup>
<b>Consistenza dell'impasto UNI 7044/72</b>	55-65 %
<b>Durata dell'impasto UNI EN 1015-9</b>	120 ± 30 minuti
<b>Temperatura di applicazione</b>	+5 °C - +35 °C
<b>pH dell'impasto</b>	12 ± 0,5

riparato ed asciutto.

**Stabilità:**  
**360 giorni nei contenitori originali.**

Le suddette informazioni tecniche sono il risultato di accurate prove di laboratorio ed esperienze pratiche. Tuttavia, dato che il prodotto è usato sovente al di fuori del nostro controllo, non possiamo che garantirne la qualità. Queste informazioni sono soggette a possibili aggiornamenti da parte della società.

<b>CARATTERISTICA</b>	<b>VALORE LIMITE PER MALTE GP SECONDO UNI EN 998-1</b>	<b>VALORE TIPICO</b>
<b>Massa volumica apparente allo stato secco UNI EN 1015-10</b>	Valore dichiarato	1,515 Kg/m <sup>3</sup>
<b>Resistenza meccanica a compressione a 28gg UNI EN 1015-11</b>	CS I (da 0,4 a 2,5) CS II (da 1,5 a 5,0) CS III (da 3,5 a 7,5) CS IV (≥6)	CS IV (≥6)
<b>Adesione UNI EN 1015-12</b>	Valore dichiarato e modo di rottura (FP)	> 0,5 N/mm <sup>2</sup> - FP: A/B
<b>Assorbimento d'acqua per capillarità UNI EN 1015-18</b>	Valore dichiarato	W1
<b>Coefficiente di permeabilità al vapor</b>	Valore dichiarato	μ < 35

<b>acqueo UNI EN 1015-19</b>		
<b>Valori di conducibilità termica <math>\lambda_{10, drv. mat}</math> medi UNI EN 1745</b>	Valore valore medio da prospetto (P = 50%)	0,53 W/m*K
<b>Classe di reazione al fuoco UNI EN 13501 - 1</b>	Valore dichiarato	A1
<b>Durabilità</b>	Valore dichiarato	NPD
<b>Sostanze pericolose</b>	Valore dichiarato	Vedi SDS