

# RASOBEN GR50

## Malta Rasante Adesiva

RASOBEN GR50 è unamalta rasante composta da leganti idraulici, inerti selezionati ed additivi chimici che le conferiscono ottime caratteristiche di impermeabilità e di adesione al supporto. Il prodotto può essere applicato con spessore totale massimo di 4 mm. RASOBEN GR50 contiene inerti con granulometria massima di 0,5 mm; si può quindi facilmente applicare e lisciare anche in spessori molto sottili. RASOBEN GR50 è di facile utilizzo perché pronto all'uso con semplice aggiunta di acqua. Presenta ottime caratteristiche di impermeabilità all'acqua, di resistenza ai cicli di gelo e disgelo.



Confezioni: Kg.25

Aspetto:  
POLVERE GRIGIA

### 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.

### Modod'uso:

RASOBEN GR50 deve essere applicato su superfici pulite, consistenti, prive di grasso e di qualsiasi altra sostanza che possa pregiudicare l'adesione al supporto. Particolare attenzione deve essere prestata ai residui di disarmante che vanno rimossi completamente prima dell'applicazione. Diluire il prodotto con 5-6 litri d'acqua a confezione da Kg 25 e amalgamare con trapano a bassi giri fino ad ottenere un impasto omogeneo. Il supporto deve essere inumidito e al momento della posa non dovrà mai essere presente acqua in ristagno. RASOBEN GR50 deve essere applicato con spatola in spessori massimi di 2 mm per passata; la mano finale potrà essere lisciata con frattazzo di spugna o con frattazzo inox per una finitura molto liscia. Non applicare il prodotto con imminente previsione di pioggia, su superfici assolate o con presenza di forte vento.

### Consumi:

una volta iniziata la presa 1,4-1,8 Kg/m<sup>2</sup> per mm di spessore non rimescolare il prodotto l'integrità della confezione aggiungendo acqua od altri materiali. Verificare prima dell'uso, non utilizzare in presenza di grumi ed impiegare tutto il materiale una volta aperto il contenitore. Non applicare su superfici assolate. Attendere la maturazione del prodotto per 15-21 giorni a seconda della stagione prima di applicare la finitura.

### Etichettatura:

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

### Condizioni ambientali:

T°min: 5°C

### Conservazione:

Teme l'umidità, conservare in luogo riparato ed asciutto.

### Stabilità:

360giornineicontenitorioriginali.

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.



### APPLICAZIONE

TRAPANO, FRATTAZZO INOX, FRATTAZZO DI SPUGNA.

DATI TECNICI:

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

CARATTERISTICA	VALORE LIMITE PER MALTE GP SECONDO UNI EN 998-1	VALORE TIPICO
Massa volumica apparente allo stato secco UNI EN 1015-10	Valore dichiarato	1,515 Kg/m <sup>3</sup>
Resistenza meccanica a compressione a 28gg UNI EN 1015-11	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 III
Adesione UNI EN 1015-12	Valore dichiarato e modo di rottura (FP)	> 0,5 N/mm <sup>2</sup> - FP: A/B
Assorbimento d'acqua per capillarità UNI EN 1015-18	Valore dichiarato	W1
Coefficiente di permeabilità al vapor acqueo UNI EN 1015-19	Valore dichiarato	μ < 35
Valori di conducibilità termica λ <sub>10, dry, mat</sub> UNI EN 1745	Valore medio da prospetto (P = 50%)	0,53 W/m*K
Classe di reazione al fuoco UNI EN 13501 - 1		
Durabilità	Valore dichiarato	A1
Sostanze pericolose	Valore dichiarato	NPD Vedi
	Valore dichiarato	SDS