



ESTERNO



INTERNO



A MANO

**IME**

# IMEGROUT Ripristina & Rasa

MALTA CEMENTIZIA TISSOTROPICA STRUTTURARE FIBRORINFORZATA  
PER IL RIPRISTINO E LA RASATURA DEL CALCESTRUZZO  
DA APPLICARE IN UNO SPESSORE COMPRESO TRA 3 E 40 MM

I.M.E. Industria S.R.L.

Sede legale: Via R. Morghen 63 - 80129 Napoli

Sede operativa: Circumvallazione Esterna Loc. Mass.Sant'Andrea - 80026 Casoria (NA)

## DESCRIZIONE

IMEGROUT RIPRISTINA E RASA è una malta premiscelata fibrorinforzata a ritiro compensato. Preparata con cemento 42,5. E' caratterizzata da alta tixotropia.

## CAMPI D'IMPIEGO

IMEGROUT RIPRISTINA E RASA è una malta da utilizzare per il ripristino e la rasatura di strutture in calcestruzzo. Le applicazioni sono tutte quelle in cui è possibile prevedere l'uso di una malta tixotropica.

**IME**

## MODALITA' D'APPLICAZIONE

Preparazione del supporto

I supporti devono essere puliti e privi di parti friabili e ammalorate, grassi, sostanze oleose in modo da creare un supporto solido, resistente e ruvido. Bagnare con acqua pulita le superfici da trattare.

Preparazione dell'impasto

Miscelare circa 4 litri d'acqua con 25 kg di prodotto (1 sacco) in betoniera o in miscelatore. l'uso eccessivo di acqua può compromettere le caratteristiche del prodotto indurito.

Posa in opera

Si utilizza con applicazione manuale a cazzuola oppure a spatola. Se le strutture da ripristinare sono soggette a forti sollecitazioni consigliamo, prima di effettuare la finitura, l'applicazione di 2 mm di una rasatura elastica da effettuarsi con IMELASTIC

## AVVERTENZE

Il prodotto deve essere applicato senza aggiunte di altri additivi né liquidi né solidi.

Non mescolare con gesso o scagliola. Non eccedere con acqua.

Proteggere la superficie da rapide essiccazioni o dal rischio di gelo per almeno 24 ore dall'applicazione.

Il prodotto non va applicato su supporti in gesso.

Prima dell'uso consultare la scheda di sicurezza.

Efficacia agente riducente 3 mesi ai sensi del D.M. 10.05.2004.

## CARATTERISTICHE TECNICHE

Classe di appartenenze: R2  
Temperatura d'applicazione: tra + 5°C e 35°C  
Acqua d'impasto: 16%  
Tempo di lavorabilità : circa 60 min a 20°  
Massa volumica: 1.800 ≈ 1900 kg / m<sup>3</sup>  
Resistenza a flessione a 28 gg.: >5N/mm<sup>2</sup>  
Resistenza a compressione a 3 gg.: ≥ 5N/mm<sup>2</sup>  
Resistenza a compressione a 7 gg.: ≥ 13N/mm<sup>2</sup>  
Resistenza a compressione A 28 gg.: ≥ 18N/mm<sup>2</sup>  
Adesione a 28 gg. dopo cicli gelo/disgelo: 1,2 N/mm<sup>2</sup>  
Contenuto ione cloruro: <0,05%  
Reazione al fuoco: A1

## MARCATURA

Il prodotto è conforme alla norma EN 1504-3:2005  
EN 1504-3:2005

## CONSUMI

Circa 1,9 kg/mq per mm di spessore

## CONFEZIONI

Sacchi di carta con film in cartene da 25 kg.  
Pedane da 1500 kg.

## CONSERVAZIONE

IMEGROUT RIPRISTINA E RASA deve essere conservato in un luogo asciutto e ventilato per un massimo di 6 mesi dalla data di produzione.

## SICUREZZA

Prima dell'utilizzo leggere attentamente la scheda di sicurezza.



 <b>EN 1504-2:2005</b> <b>EN 1504-3:2005</b>	<b>I.M.E. S.R.L.</b>  Via Morghen 63 80129 NAPOLI
<b>IMEGROUT RIPRISTINA E RASA</b> - MALTA TIXOTROPICA FIBRORINFORZATA  <b>CARATTERISTICHE ESSENZIALI</b> RESISTENZA A COMPRESSIONE: R2 RESISTENZA A FLESSIONE DOPO 28 GG.: 5N/mm <sup>2</sup> ADESIONE A TRAZIONE DOPO CICLI GELO/DISGELO: 1,2N/mm <sup>2</sup> SOSTANZE PERICOLOSE: VEDI S.D.S.	



*Le informazioni che abbiamo riportato corrispondono alla nostra esperienza, e sono indicative. Esse saranno confermate da applicazioni pratiche. Pertanto gli operatori che intendono far uso del prodotto, sono tenuti a vedere se esso è adatto all'impiego previsto, assumendosi la responsabilità che possano derivare da tale uso.*