



MALTA PRONTA GRIGIO PREMIX

MALTA PRONTA ALL'USO A BASE CEMENTO PER MURATURE E INTONACI

COMPOSIZIONE e CARATTERISTICHE

MALTA DA MURATURA POLIFUNZIONALE CON CARATTERISTICHE STRUTTURALI, A GRANA GROSSA, PRONTA ALL'USO, A BASE DI CEMENTO PORTLAND 42,5 II AL ED AGGREGATI SELEZIONATI IN CURVA GRANULOMETRICA CONTROLLATA. INERTE max 3,0 mm. PER INTERNI ED ESTERNI, AD APPLICAZIONE MANUALE.

Malta pronta "GRIGIO PREMIX" è caratterizzata da elevate resistenze meccaniche, eccellente lavorabilità e tixotropia e pluralità di utilizzo in ogni tipologia di intervento.

CAMPI D'IMPIEGO

Malta pronta "GRIGIO PREMIX" avendo notevoli caratteristiche fisico meccaniche si presta ad una molteplicità di usi.

Può essere utilizzata per piccoli lavori di riparazione e muratura, per l'esecuzione di arricci (intonaci strutturali), rinzaffi, per l'elevazione di murature strutturali in laterizio, blocchi di cemento o altra natura, per la muratura di pareti in pietra, getti di solette, riempimento di blocchi cassero. Inoltre è indicata per il fissaggio di mensole, controtelai, posa marmi, rinzaffi, ancoraggio di pali, tubi e cartelli, fioriere, pareti casserate al fine di creare un buon faccia vista, riempimento tracce etc.

MODALITÀ D'IMPIEGO

E' buona norma pulire accuratamente il sottofondo liberandolo da polvere, parti inconsistenti e friabili. Non utilizzare se i blocchi o supporti presentano tracce di oli, grassi, ecc.

Malta pronta "GRIGIO PREMIX" va miscelata in betoniera, a mano o con mescolatore continuo con 12-13% ca di acqua pulita (ca 3 lt. per sacco da kg.25).

E' preferibile che per l'esecuzione di lavori sia di muratura che di arricci, gettate ecc, di inumidire i supporti, blocchi, sottofondi dove il prodotto verrà posto in opera.

DATI TECNICI

- | | |
|--------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| - Aspetto | polvere color grigio |
| - Acqua d'impasto | ca 12-13% (ca 3,0 lt per sacco da kg 25) |
| - Composizione | cemento Portland 42,5 II AL |
| | aggregati selezionati |
| - Resistenza a compressione a 28 gg | ca 25 N/mm² Cat. Md UNI EN 998-2:2010 |
| - Resistenza a flessione a 28 gg | > 7,0 N/mm² |
| - Massa volumica (malta essiccata) | ca 2,0 kg/dm³ |
|
 | |
| - Tempo di vita dell'impasto | ca 1h |
| - Resistenza a taglio iniziale | 0,15 N/mm² |
| - Assorbimento d'acqua | 0,3 [kg(m²xmin^{0,5})] |
| - Contenuto di cloruri | < 0,01% Cl |
| - Permeabilità al vapore acqueo | μ < 15/35 |
| - Conducibilità termica | λ = 1,10 W/mk UNI EN 1745 |
|
 | |
| - Reazione al fuoco | Classe A1 |
|
 | |
| - Resa | per intonaco: ca 18-19 kg/m² per cm di spessore |
| | per muratura: ca 50 kg/m² con BLOCCHI (30x25) |
| | per 1 m³ reso: ca 19-20 q.li di prodotto in polvere |

GRIGIOPREMIX GRIGIOPREMIX GRIGIOPREMIX GRIGIO



VOCE DI CAPITOLATO

Per l'elevazione di murature portanti e di tamponamento in laterizio, pietra, muratura mista, blocchi in cemento, getti di solette, riempimento blocchi cassero, intonaci aggrappanti e consolidanti, utilizzare malta pronta "GRIGIO PREMIX" di Marraccini srl, a grana grossa, con caratteristiche strutturali ed alta resistenza, idonea per interni ed esterni, conforme ai requisiti prestazionali della norma CE UNI EN 998-2:2010, avente resistenza a compressione a 28 gg $> 25 \text{ N/mm}^2$ di cat. Md (UNI EN 998-2).

AVVERTENZE PRINCIPALI

- Temperatura d'impiego da $+5^\circ\text{C}$ a $+35^\circ\text{C}$
- Non aggiungere additivi o altri leganti al prodotto
- Non applicare su supporti friabili o con rischio di gelo
- Rispettare l'acqua d'impasto e le modalità di miscelazione
- Bagnare il supporto prima dell'applicazione
- Proteggere il prodotto da un'esposizione in fase fresca alla ventilazione e ad un riscaldamento solare eccessivo
- Su supporti vecchi e disomogenei eseguire sempre una mano di rinzafo
- Non applicare su gesso, supporti verniciati e metallo

"GRIGIO PREMIX" è disponibile in sacchi di carta con cartene da kg 25 pallets da nr. 64 sacchi da q.li 16.

Conservazione 8 mesi in luogo asciutto ed al riparo dall'umidità.

Qualità e caratteristiche testate e controllate da laboratorio tecnologico Marraccini e laboratori associati. Dati tecnici rilevati ad una temperatura di $20^\circ \pm 2^\circ\text{C}$ e di una umidità relativa del $65 \pm 5\%$.

Le indicazioni e le prescrizioni sopra riportate corrispondono alla nostra migliore conoscenza tecnica, all'attuazione severa dei parametri normativi in vigore e delle migliori risorse tecnologiche a disposizione. Tuttavia, considerando i diversi materiali e le diverse tecniche di lavorazione, non sottoponibili al nostro diretto controllo, non possiamo assumerci alcuna responsabilità per l'uso di queste indicazioni. Pertanto chi intende fare uso del prodotto è tenuto a stabilire se esso sia o meno adatto all'impiego previsto, assumendosi ogni responsabilità dall'uso del prodotto stesso.

