

# MALTA NERO PRONTA PREMIX

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

## COMPOSIZIONE e CARATTERISTICHE

**MALTA DA MURATURA CON CARATTERISTICHE STRUTTURALI, A GRANA FINE, PRONTA ALL'USO, A BASE DI CEMENTO PORTLAND 42,5 IIAL, CALCE IDRAULICA ED AGGREGATI SELEZIONATI IN CURVA GRANULOMETRICA CONTROLLATA. INERTE max 1,8 mm. PER INTERNI ED ESTERNI, AD APPLICAZIONE MANUALE.**

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

**VISTE LE SUE CARATTERISTICHE, IL PRODOTTO È IDONEO PER L'ESECUZIONE SU INTERVENTI IN ZONE INTERESSATE DA REGOLAMENTAZIONI ANTISISMICHE.**

## CAMPI D'IMPIEGO

Malta pronta "NERO PREMIX" ha eccellenti doti fisico meccaniche e di lavorabilità.

E' indicata per l'elevazione di murature portanti strutturali o di tamponamento, sia interni che esterni, in laterizio, blocchi di cemento, pietra, murature miste.

Adatta inoltre per l'esecuzione di rinzaffi anche su pareti da consolidare con reti ripartitrici di qualsiasi genere, per la creazione di arricci o di intonaci grezzi o di finitura.

Viste le sue notevoli caratteristiche strutturali la malta "nero premix" è indicata anche per ripristini e rappezzi, per stuccare fughe, murature faccia vista, ancoraggio di chiusini o telai, fissaggio di mensole, posa marmi. Inoltre è idonea per l'esecuzione di murature con blocchi antisismici in zone interessate da regolamentazioni al riguardo

## 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 olii, grassi, ecc.

Malta pronta "NERO PREMIX" va miscelata in betoniera, a mano o con mescolatore in continuo con 14-16 % ca di acqua pulita (ca. 4 lt. per ogni sacco da 25 Kg.).

E' preferibile che prima della posa in opera della malta si proceda ad inumidire i supporti, i blocchi, i sottofondi dove il prodotto verrà allestato.

## DATI TECNICI

- <b>Aspetto</b>	<b>polvere color grigio</b>
- <b>Acqua d'impasto</b>	<b>ca 14-16% (ca 4,0 lt per sacco da kg 25)</b>
- <b>Resistenza a compressione a 28 gg</b>	<b>&gt; 15,0 N/mm<sup>2</sup> Cat. M15 UNI EN 998-2:2010</b>
- <b>Resistenza a flessione a 28 gg</b>	<b>&gt; 5,0 N/mm<sup>2</sup></b>
- <b>Massa volumica (malta essiccata)</b>	<b>ca 1,8 kg/dm<sup>3</sup></b>
- <b>Tempo di vita dell'impasto</b>	<b>ca 1h</b>
- <b>Resistenza a taglio iniziale</b>	<b>0,15 N/mm<sup>2</sup></b>
- <b>Assorbimento d'acqua</b>	<b>0,4 [kg (m<sup>2</sup>xmin<sup>0,5</sup>)]</b>
- <b>Contenuto di cloruri</b>	<b>&lt; 0,01% Cl</b>
- <b>Permeabilità al vapore acqueo</b>	<b>μ &lt; 15/35</b>
- <b>Conducibilità termica</b>	<b>λ = 1,00 W/mk UNI EN 1745</b>
- <b>Reazione al fuoco</b>	<b>Classe A1</b>
- <b>Resa</b>	<b>per intonaco: ca 17-18 kg/m<sup>2</sup> per cm di spessore per muratura: ca 25 kg/m<sup>2</sup> con FORATI ca 40 kg/m<sup>2</sup> con BLOCCHI (30x25)</b>



## VOCE DI CAPITOLATO

Per l'elevazione di murature portanti e di tamponamento in laterizio, pietra, muratura mista, anche in zona sismica, piccoli lavori di intonacatura, rappezi e riparazioni, utilizzare malta pronta "NERO PREMIX" di Marraccini srl, a grana fine, con caratteristiche strutturali ed alta lavorabilità ideata per interni ed esterni, conforme ai requisiti prestazionali della norma CE UNI EN 998-2:2010, avente resistenza a compressione a 28 gg  $> 15,0 \text{ N/mm}^2$  di cat. M15 (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

"NERO 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.*

