



linea **Malte, intonaci e rasanti**

# Malta pronta refrattaria

Malta premiscelata in polvere

**Cod:** 0301

**Colore:** grigio

**Strumenti utilizzabili:** cazzuola

**Formato confezione:** sacchi da 25 kg

È un premiscelato a base di cementi speciali, inerti lavici ed additivi specifici. La scelta di materiali offrono all'utilizzatore tutta la sicurezza necessaria per eseguire rapidamente e senza problemi il lavoro che deve svolgere.

#### Campi di applicazione:

Malta pronta refrattaria è ottima per muratura e intonacatura di camini e forni nella camera di combustione.

#### Applicazione:

Il montaggio della muratura avviene dopo aver posizionato gli allineamenti e piombi. Applicare la malta con cazzuola in strati di spessore da 2 a 30 mm formando il letto di posa, adagiare l'elemento costruttivo imprimendo leggeri movimenti rotatori fino ad ottenere il giusto collocamento, asportare la malta in eccesso sul fronte della muratura.

#### Preparazione del supporto:

Il supporto deve essere privo d'impurità di qualsiasi tipo, si consiglia comunque di inumidire gli elementi da allestire.

#### Preparazione del prodotto:

Impastare con 5-5,5 l di acqua pulita ogni 25 kg di prodotto. Impastare ed amalgamare per almeno 4-5 minuti, con miscelatore a basso numero di giri, o in betoniera, fino ad ottenere un'impasto omogeneo e privo di grumi. Non mescolare con altri prodotti.

MISCELAZIONE	5-5,5 l di acqua ogni 25 kg di prodotto
CONSUMO	~ 16 - 18 kg/m <sup>2</sup> per cm di spessore
TEMPERATURA DI APPLICAZIONE	da +5 a +35 °C
NATURA	polvere
GRANULOMETRIA	1-3 mm
FORMATO	sacchi da 25 kg
PALLET	70 sacchi
VITA DI STOCCAGGIO	6 mesi
REFRATTARIETÀ	1.300 °C
REAZIONE AL FUOCO EN 13501-1	classe "A1" incombustibile
TEMPO DI INIZIO PRESA	2-3 ore
TEMPO DI FINE PRESA	6-7 ore

**AVVERTENZE E RACCOMANDAZIONI**

Il prodotto contiene cemento che a contatto con la pelle può manifestare delle reazioni allergiche in soggetti predisposti, si consiglia l'utilizzo di guanti ed indumenti protettivi. Si raccomanda di applicare il prodotto in condizioni climatiche favorevoli come indicato in questa scheda. L'applicazione del prodotto eseguita in condizioni atmosferiche non idonee influenza negativamente i tempi di essiccazione compromettendo il raggiungimento ottimale delle caratteristiche prestazionali del prodotto.

I dati di consumo e le informazioni tecniche presenti in questo catalogo annullano e sostituiscono le precedenti.

Tutte le informazioni, i dati e le raccomandazioni qui fornite sono state redatte con la massima cura possibile e rappresentano le più precise e aggiornate attualmente disponibili, Muracel S.r.l. non potrà altresì essere ritenuta responsabile per inesattezze e/o errori di redazione o stampa di questa scheda.

È responsabilità del cliente verificare che il prodotto sia adatto all'impiego cui intende destinarlo, e

si consiglia vivamente di effettuare prove preliminari al fine di verificare il comportamento del prodotto in base alle differenti condizioni di utilizzo e alle tipologie di lavorazione da impiegare.

L'utilizzo pratico dei prodotti potrebbe discostarsi da quanto riportato in questa scheda tecnica, in quanto il comportamento degli stessi è in stretta relazione alle caratteristiche del supporto, alla tecnica di lavorazione impiegata e alle condizioni di utilizzo.

In caso di applicazione errata non potrà essere imputata responsabilità alcuna a Muracel S.r.l. in

quanto le condizioni e i metodi d'impiego sono fuori dal suo controllo.

I nomi, i prodotti, le grafiche, il marchio Muracel e la "M" stilizzata e tutti i nomi dei prodotti, dei sistemi o di quanto altro non espressamente specificato sono di proprietà di Muracel S.r.l. e ne è vietato il loro utilizzo e/o riproduzione senza autorizzazione.

Tutti i marchi riportati appartengono ai legittimi proprietari; marchi di terzi, nomi di prodotti, nomi commerciali, nomi corporativi e società citate possono essere marchi di proprietà dei rispettivi titolari o marchi registrati da altre società e sono stati

utilizzati a puro scopo esplicativo e a beneficio del possessore, senza alcun fine di violazione dei diritti di Copyright vigenti.

Le immagini e le fotografie hanno il solo scopo di illustrare il prodotto, caratteristiche tecniche ed estetiche possono essere soggette a variazioni senza preavviso.

**La qualità dei prodotti a marchio Muracel è garantita con primaria compagnia assicurativa.**