



linea **Malte, intonaci e rasanti**

Malta pronta per muratura

Malta premiscelata in polvere

Cod: 030

Colore: grigio

Strumenti utilizzabili: cazzuola

Formato confezione: sacchi da 25 kg

È un premiscelato a base di cemento e calce idrata, inerti lavici ed additivi specifici. La scelta dei materiali è studiata per offrire all'utilizzatore tutta la sicurezza e rapidità di applicazione necessaria. Malta pronta per muratura è ottima per erigere muri in qualsiasi materiale: mattoni, blocchetti di calcestruzzo, pietra e come intonaco su qualsiasi supporto.

Campi di applicazione:

Per elevazione di murature esterne ed interne in blocchi di cemento, laterizio o tufo. Può essere impiegata, per lavori di riparazioni dove è richiesta una lavorazione simile alla malta tradizionale. Può essere adoperata anche come rinzafo su cemento.

Applicazione:

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

Preparazione del supporto:

I blocchi o laterizi da allettare devono essere privi d'impurità di qualsiasi tipo, si consiglia comunque di inumidire gli elementi da allettare.

Preparazione del prodotto:

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

MISCELAZIONE	5-5,5 l di acqua ogni 25 kg di prodotto
CONSUMO	~ 1.800 kg/m ³
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	12 mesi
TIPO DI LEGANTE CHIMICO	cemento-calce
REAZIONE AL FUOCO EN 13501-1	classe "A1" incombustibile
TEMPO DI INIZIO PRESA	2-3 ore
TEMPO DI FINE PRESA	6-7 ore
CONDUCIBILITÀ TERMICA λ	1 W/mK
PERMEABILITÀ AL VAPORE ACQUEO μ EN 1015-19	15-30
ASSORBIMENTO D'ACQUA EN 1015-18	1,4 kg/m ² ·½h

AVVERTENZE E RACCOMANDAZIONI

Il prodotto contiene resine che a contatto con la pelle in soggetti predisposti possono provocare reazioni allergiche. Si consiglia l'utilizzo di guanti e indumenti protettivi. Per maggiori informazioni consultare la scheda di sicurezza. Si raccomanda di applicare il prodotto alle condizioni climatiche idonee indicate. L'applicazione in condizioni atmosferiche sfavorevoli influenza negativamente i tempi di essiccazione e può compromettere caratteristiche estetiche e prestazioni 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.