



linea **Malte, intonaci e rasanti**

Muraprem S500

Malta premiscelata secca

Cod: 031

Colore: bianco

Strumenti utilizzabili: frattazzo inox e frattazzo di spugna

Formato confezione: sacchi da 25 kg

È una malta premiscelata secca che contiene inerti calcarei fini di prima scelta, calce idrata e specifici additivi stabilizzanti. Gli strati di intonaco realizzati con il prodotto possiedono una buona traspirabilità. Indicato per ristabilire la complanarità di intonaci a base calce o cemento. Muraprem S500 permette di realizzare una tonachina di facile applicazione, con elevate caratteristiche di leggerezza, lavorabilità e scorrevolezza.

Campi di applicazione:

Applicabile per esterni ed interni. La natura chimica del prodotto garantisce una buona azione protettiva.

Applicazione:

Mettere in opera con spatola in acciaio inox in strati non superiori a 2-3 mm per volta ed eventualmente ricoprire nella stessa giornata con un secondo strato ove necessario. Rifinire con frattazzo di spugna o liscio, al fine di assicurare un supporto omogeneo per gli strati successivi di finitura.

Preparazione del supporto:

Applicare su intonaco a base cementizia perfettamente stagionato, asciutto, privo di parti inconsistenti e pulito. Prima dell'applicazione le superfici devono essere lavate e spazzolate energicamente. I supporti molto assorbenti devono essere trattati con apposito primer Murafix plus, applicato a pennello o a spruzzo, almeno 2-3 ore prima dell'intervento. Bagnare abbondantemente il supporto in caso di temperature elevate. Le zone di intonaco con lacune superiori a 7-10 mm dovranno essere reintegrate con malta di sottofondo a base cementizia tipo Muramix. Si raccomanda di eseguire l'eventuale tinteggiatura solo a indurimento ultimato (almeno 3-4 settimane).

Preparazione del prodotto:

Impastare con 8-10 l di acqua pulita ogni 25 kg di prodotto. Impastare e amalgamare per almeno 5 minuti, con miscelatore a basso numero di giri, lasciare riposare l'impasto almeno una ventina di minuti prima della posa in opera e non usare malte preparate a distanza di ore. In ogni caso, rimescolare il prodotto prima dell'applicazione e verificare l'assoluta assenza di grumi nell'impasto.

MISCELAZIONE	8-10 l di acqua ogni 25 kg di prodotto
CONSUMO	~ 3 - 4 kg/m ² in due mani
TEMPERATURA DI APPLICAZIONE	da +5 a +35 °C
NATURA	polvere
GRANULOMETRIA	0,0-0,6 mm
PESO SPECIFICO UNI 8910	1,6 - 1,7 kg/dm ³
PH	11
FORMATO	sacchi da 25 kg
PALLET	70 sacchi
VITA DI STOCCAGGIO	12 mesi
TIPO DI LEGANTE CHIMICO	cemento-calce
ESSICCAZIONE IN PROFONDITÀ	28 gg.
REAZIONE AL FUOCO EN 13501-1	classe "A1" incombustibile
TEMPO DI ATTESA TRA UNA MANO E L'ALTRA	1 - 2 ore
CONDUCIBILITÀ TERMICA λ	~0,5 W/mK
RESISTENZA DIFFUSIONE DEL VAPORE ACQUEO μ	14-16
COEFFICIENTE DI ASSORBIMENTO D'ACQUA W	< 0,20 kg/m ² h

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.