



linea Rivestimenti e decorazione

Intonaco fracassino minerale

Intonaco minerale per facciate pregiate

Cod: 014

Colore: bianco e tinte Muracel

Strumenti utilizzabili: frattazzo inox e frattazzo in spugna

Formato confezione: sacchi da 25 kg

Intonaco base minerale per applicazioni a mano, costituito da calce, cemento, sabbie silicee, pigmenti inorganici stabili agli U.V. e additivi come idrofughi. Utilizzabile sia all'esterno che per interno. Ha un'ottima idrorepellenza e ritenzione del colore, buona resistenza all'abrasione e allo sfregamento, adatto per la protezione e rifinitura delle facciate.

Campi di applicazione:

Applicabile per esterni ed interni, su intonaci premiscelati, malte tradizionali, supporti minerali e rasature.

Applicazione:

Applicare l'impasto con spatola in acciaio inox, nello spessore necessario per la finitura. Applicare la seconda mano dopo almeno 12 ore e successivamente rifinire con frattazzo a spugna con movimenti rotatori fino ad ottenere una superficie uniforme e priva di giunti e sormonti, senza bagnare durante la finitura. È conveniente lavorare in coppia con il primo operatore che stende il prodotto e il secondo che provvede a lavorare la superficie con frattazzo a spugna. Nel caso di superfici estese, fermarsi per gli intervalli in presenza di angoli o marcapiani. Il prodotto è sensibile al gelo e alla pioggia nelle 48 ore successive alla applicazione. Per ottenere maggiore protezione e durata è consigliabile applicare una mano di idrorepellente Antipioggia.

Preparazione del supporto:

Supporti nuovi: devono essere ben stagionati, spolverati, e privi d'impurità di qualsiasi tipo e di rattoppi; accertarsi che il supporto abbia almeno 28 giorni di stagionatura. Un fondo non omogeneo ha come conseguenza sull'intonaco effetti cromatici differenti. Supporti già rivestiti con pitture o plastici: asportare il vecchio rivestimento. Applicare una mano di Murafix plus opportunamente diluito, attendere 2-3 ore e applicare all'occorrenza una mano di Rasamur, in modo da uniformare la superficie da eventuali rattoppi. Lasciare stagionare il supporto per 3-4 giorni, quindi si può procedere con l'applicazione di Fracassino minerale. In caso di sottofondi a forte componente cementizia, o isolanti a base di polistirene o perlite, inumidire la parete la sera precedente l'applicazione.

Preparazione del prodotto:

Impastare con 22-23 l di acqua pulita ogni 100 kg di prodotto. Impastare e amalgamare per almeno 5 minuti, in betoniera o miscelatore a basso numero di giri, sino a ottenere un impasto omogeneo e privo di grumi.

MISCELAZIONE	con acqua al 20-23% per sacco da 25 kg
CONSUMO	~ 3 - 4 kg/m ² in due mani
TEMPERATURA DI APPLICAZIONE	da +5 a +30 °C
NATURA	polvere
GRANULOMETRIA	0,7-1,2 mm
PESO SPECIFICO UNI 8910	1,6 - 1,7 kg/dm ³
PH	13
FORMATO	sacchi da 25 kg
PALLET	70 sacchi
VITA DI STOCCAGGIO	12 mesi
TIPO DI LEGANTE CHIMICO	cemento-calce
ESSICCAZIONE IN PROFONDITÀ	28 gg
ASPETTO DEL FILM SU MOREST UNI 8305	Opaco
REAZIONE AL FUOCO EN 13501-1	classe "A" incombustibile
TEMPO DI ATTESA TRA UNA MANO E L'ALTRA	12 ore
CONDUCIBILITÀ TERMICA λ	~0,76 W/mK
RESISTENZA DIFFUSIONE DEL VAPORE ACQUEO μ	14-16
COEFFICIENTE DI ASSORBIMENTO D'ACQUA W	< 0,20 kg/m ² ·1/2h
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. Per la natura stessa degli inerti naturali non si può garantire una uniformità di colore tra le diverse forniture, si consiglia dunque di verificare che il materiale necessario per l'esecuzione del lavoro appartenga tutto allo stesso lotto.

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.