



Drymix bio

Intonaco deumidificante biologico a base di calce idraulica e pozzolana

PRODOTTO:	Intonaco deumidificante a base di calce idraulica e pozzolana.
COMPOSIZIONE:	Calce idraulica - Pozzolana - Inerti
CONFEZIONE E STOCCAGGIO:	<ul style="list-style-type: none"> • Sacco 40 kg. • Pallet n°35 = 1400 kg. • Conservare in luogo asciutto ed impiegare entro 6 mesi.
CAMPI DI APPLICAZIONE:	Intonaco di fondo deumidificante e risanante per uso interno ed esterno, particolarmente adatto per interventi su fabbricati di valore artistico e storico.
CONSUMO/RESA:	15 kg/m ² ca. per 10 mm di spessore. Spessore minimo esterno : 20 mm Spessore minimo interno : 10 mm Spessore massimo : 25 mm per fase di applicazione .
PREPARAZIONE DEL SUPPORTO:	Il fondo deve essere solido, privo di polvere, di gelo, efflorescenze saline, di parti incoerenti e non idrorepellente. È consigliato applicare precedentemente un rinzaffo e, in relazione al tipo di fondo e alle condizioni meteorologiche, inumidire la superficie da intonacare.
LAVORAZIONE:	<ul style="list-style-type: none"> • Drymix BIO non deve essere mescolato con altri prodotti. • Applicazione manuale: può essere impastato con una comune betoniera. Versare nella betoniera ca. 5 lt/sacco di acqua pulita e poi aggiungere tutto il contenuto di un sacco. Impastare per minimo 3 minuti. • Applicazione meccanica con macchina intonacatrice: la quantità di acqua viene aggiunta automaticamente in rapporto alla consistenza d'intonaco desiderata. • Il prodotto impastato va messo in opera entro 2 ore usando la normale tecnica di applicazione comune a tutti gli intonaci. Per spessori d'intonaco compresi tra 25/50 mm procedere all'applicazione di più mani di prodotto a tecnologia "fresco su fresco" (tra una mano e l'altra attendere solo la fase di presa).
AVVERTENZE:	<ul style="list-style-type: none"> • Eventuali tracce, fughe, cavità presenti nella muratura vanno chiuse prima dell'applicazione di Drymix BIO (rispettare i tempi di presa). In presenza di tali interventi o di unione di diversi materiali componenti la muratura, è consigliabile l'uso di rete porta intonaco da inserire nel rinzaffo o nell'eventuale rasante. • In presenza di pareti composte da vari materiali o di soffitti di grandi dimensioni, è buona norma prevedere sottili giunti di dilatazione. • L'applicazione della rete porta intonaco non elimina con certezza la formazione di cavillature, ma ne diminuisce il rischio. • Durante l'applicazione ed il tempo di presa la temperatura dell'aria e del sottofondo non deve essere inferiore a +5°C e non superiore a +35°C. • In caso di messa in opera con uso di sistemi di riscaldamento (specialmente a gas), provvedere ad una adeguata ventilazione dei locali (prevenzione del fenomeno di carbonatazione). • Le superfici intonacate vanno tenute umide per almeno due giorni. • Prima dell'applicazione di prodotti successivi attendere almeno 10 giorni per ogni centimetro di spessore di Drymix BIO applicato.

FINITURE COLORATE:	<ul style="list-style-type: none"> • Finiture colorate in spessore: tipo Ecap MC (minerale) o Ecap STC (silicati) o finiture colorate minerali o ai silicati idonee. • Pitture: (previa eventuale rasatura) pitture a base calce idonee. 	
CARATTERISTICHE:	Caratteristica	Valore
	Granulometria:	2 mm
	Resistenza alla flessione (28 gg):	> 1.0 N/mm ²
	Resistenza alla compressione (28 gg):	> 2.5 N/mm ²
	Densità lorda a secco:	ca. 1600 kg/, ³
	Conducibilità termica λ_D :	0.8 W/mK
	Resistenza alla diffusione del vapore acque μ :	ca. 15
	CE secondo:	UNI EN 998-1:2004 Tipo CS II

Tutte le indicazioni riportate nella presente scheda tecnica si intendono puramente indicative e non vincolanti ai fini legali. Infatti, i dati riportati sono desunti da prove di laboratorio e ne consegue che nelle pratiche applicazioni in cantiere le caratteristiche finali dei prodotti possono subire variazioni in funzione delle situazioni meteorologiche e di posa in opera. L'utilizzatore dovrà sempre verificare l'idoneità del prodotto ai fini del suo utilizzo specifico, assumendosi ogni responsabilità insita e derivante dall'uso del prodotto stesso; oltre ad attenersi a tutte le modalità di impiego ed alle norme di utilizzo riconducibili in generale alla "regola d'arte". Edilteco S.p.A. si riserva il diritto di modificare a suo insindacabile giudizio e senza preavviso il contenuto della presente scheda tecnica. La diffusione, con qualunque mezzo, della presente scheda tecnica sostituisce ed annulla la validità di ogni altra scheda tecnica precedentemente pubblicata.

rev. 10-2013