

TERRAGENA Biointonaco

- intonaco di fondo a base di calce idraulica naturale -

Composizione:

miscela a base di calce aerea, calce idraulica naturale del tipo NHL 3,5 e sabbia selezionata.

Campi d'impiego:

viene applicato previa rinzaffatura su murature in mattoni o in pietra come intonaco di fondo. È indicato sia nel nuovo che nel restauro. Nel caso si applichi su murature in laterizio di locali interni non è necessario il rinzaffo.

Applicazione e lavorazione:


Terragena Biointonaco va applicato su supporti sani e liberi da efflorescenze saline, polveri e grassi.

Biointonaco è un prodotto preconfezionato a secco, viene applicato a mano o con le macchine intonacatrici per intonaco premiscelato. Le applicazioni vanno eseguite per uno spessore massimo di 20 mm, spessori maggiori vanno eseguiti in più mani con l'utilizzo di rete d'armatura.

Biointonaco deve essere miscelato con acqua pulita con le seguenti condizioni:

- non deve essere applicato con temperature inferiori a +5° C e superiori a +25° C
- deve essere protetto dal gelo e da una rapida essiccazione
- non si risponde alle caratteristiche del prodotto se viene miscelato con leganti, inerti e resine varie
- conservare il prodotto in un luogo asciutto ed al riparo da pioggia ed umidità e forte calore

Terragena, poiché fornitrice del materiale e non esercitando alcun controllo sulle applicazioni, non si assume responsabilità per l'utilizzo ed i metodi di posa seguiti.

Classificazione ed etichettatura secondo direttiva 1999/45/CE e regolamento 1272/2008/CE	
Simbolo di pericolo	 Irritante
R36/37/38	Irritante per gli occhi, per le vie respiratorie e la pelle .
S22	Non respirare le polveri
S24/25	Evitare il contatto con la pelle e con gli occhi
S26	In caso di contatto con gli occhi, sciacquare immediatamente e abbondantemente con acqua e consultare un medico
S36/37/39	Usare indumenti protettivi e guanti adatti e proteggersi gli occhi/la faccia
S46	In caso di ingestione, consultare immediatamente un medico e mostrargli il contenitore o l'etichetta
Contiene idrossido di calcio e legante idraulico. Non contiene sostanze organiche volatili (VOC).	

Peso specifico	1400 kg/mc
Fattore di resistenza alla diffusione del vapore	$\mu = 6$
Conducibilità termica	0,36 W/mK (valore tabulato)
Resistenza alla compressione a 28 gg.	2,0 N/mm ²
Resistenza alla flessione a 28 gg.	0,75 N/mm ²
Consumo	15 kg/mq x cm ca.

Le informazioni contenute in questa scheda si basano sulle nostre conoscenze alla data della stampa. La ditta non si assume alcuna responsabilità per danni a persone o cose, che possano derivare da un uso improprio delle informazioni riportate nel presente documento. Si consiglia di effettuare una o più prove prima di stabilire il procedimento più corretto. A pubblicazione di una nuova edizione, la presente scheda perde la sua validità. La scheda tecnica è un documento informativo non ne possono derivare vincoli legali.

08/2013 V1.4

 <p>Terragera Sede: Via Giotto 41 45100 Rovigo (RO) Tel. +39 0425 494085 E-mail: info@terragera.eu Sito: www.terragera.eu</p>	
---	--