BASF
The Chemical Company

ALBARIA™ STABILITURA

Malta premiscelata di colore bianco, di calce idrata priva di cemento, idrorepellente ed altamente traspirante, indicata per stabiliture millimetriche di intonaci interni ed esterni.

Definizione del materiale

ALBARIA STABILITURA è una malta da intonaco fine premiscelata di colore bianco, composta da calce idrata e sabbie carbonatiche selezionate aventi diametro massimo 0,6 mm, estremamente adesiva al supporto, impermeabile all'acqua piovana e traspirante.

Principali campi di applicazione

ALBARIA STABILITURA rappresenta la rasatura ideale di ALBARIA INTONACO (e degli intonaci in genere ad eccezione di quelli di gesso) sul quale applicare e far esaltare finiture altamente traspiranti come:

- i tinteggi a calce ALBARIA SCIALBO e ai silicati di potassio ALBARIA SILIMAC TINTEGGIO;
- il tonachino di calce ALBARIA TONACHINO o ai silicato di potassio ALBARIA SILIMAC TONACHINO.

ALBARIA STABILITURA date le sue caratteristiche di impermeabilità all'acqua, di candida colorazione e di fine granulometria può essere utilizzato anche come finitura a vista.

Lo spessore consigliato è di 3 mm.

Caratteristiche

Le caratteristiche peculiari di ALBARIA STABILITURA sono:

- materiale con marchio CE: il prodotto, il processo di produzione e il controllo qualità rispondono ai requisiti indicati dalla UNI EN 998/1;
- assenza di cemento: l'assenza assoluta di cemento fa di ALBARIA STABILITURA un prodotto del tutto compatibile con la muratura;
- bassissimo contenuto di sali idrosolubili: ALBARIA STABILITURA è infatti caratterizzata da un basso valore di conduttività elettrica, non apporta sali contenenti solfati, cloruri, nitrati, potassio e sodio e non contribuisce ai fenomeni di degrado chimico-fisico legato alla formazione e cristallizzazione dei sali stessi;
- elevata permeabilità al vapore d'acqua: importante per consentire la normale traspirazione della muratura;

- impermeabilità all'acqua: importante affinché l'acqua dall'esterno non entri nella muratura;
- elevata adesione al supporto: questa caratteristica di base rende ALBARIA STABILITURA ideale per la preparazione del supporto per le finiture;
- nessuna reazione al fuoco: il materiale non è combustibile e non produce fumi (Euroclasse A1).

Prestazioni
Le prestazioni sotto riportate sono ottenute con consistenza 160-170 mm, secondo UNI EN 1015/3

Coefficiente di diffusione del vapore, UNI EN 1015/19	μ =14
Reazione al fuoco, EN 13501/1	Euroclasse A1
Resistenza a compressione, UNI EN 1015/11	1,1 MPa Classe tipo CS I
Adesione al supporto, UNI EN 1015/12	> 0,1 MPa Modo di rottura A (interfaccia malta-supporto)

Consumo e confezione
1,4 kg/m² per mm di spessore.
Sacco da 25 kg.

SCHEDA APPLICATIVA

Stoccaggio
Conservare il prodotto in luogo asciutto e protetto a temperatura compresa tra +5°C e +35°C.

Preparazione del supporto
- Al fine di ottenere la massima aderenza tra malta e supporto quest'ultimo deve essere irruvidito il più possibile; le eventuali parti incoerenti devono essere rimosse. Devono essere eliminati eventuali residui di efflorescenze e qualunque altra sostanza possa pregiudicare l'aderenza;
- prima dell'applicazione della malta il supporto deve essere pulito e saturato con acqua a bassa pressione. La saturazione è necessaria per impedire al supporto di sottrarre acqua alla malta; una saturazione non accurata potrebbe determinare perdite di aderenza e fessurazione della malta di apporto. Qualora il supporto non possa essere saturato d'acqua, si consiglia comunque di effettuare una minima bagnatura per consentire un corretto aggrappo della malta.

Temperatura
ALBARIA STABILITURA può essere impiegata quando la temperatura dell'ambiente è compresa tra +5°C e +40°C.

Miscelazione
ALBARIA STABILITURA viene impastata con sola acqua pulita e il quantitativo sarà pari al 24÷26% del peso del prodotto secco (6.0÷6.5 litri per sacco da 25 kg). La miscelazione dovrà essere eseguita mediante trapano a frusta o in betoniera e protrarsi fino ad ottenere un impasto plastico, omogeneo e privo di grumi. E' sconsigliata la miscelazione a mano.

Applicazione
- l'applicazione della malta potrà avvenire a mano su intonaco già esistente o appena applicato;
- per l'applicazione si consiglia di stendere la malta con il frattazzo di metallo e al momento del primo irrigidimento si dovrà ripassare con il frattazzo di spugna in senso rotatorio per omogeneizzare la superficie. Lo spessore massimo per strato di applicazione è di 2 mm.

ALBARIA è un marchio del gruppo.

Dal 16/12/1992 BASF Construction Chemicals Italia Spa opera in regime di Sistema Qualità Certificato conforme alla Norma UNI-EN ISO 9001. Il Sistema di Gestione Ambientale è inoltre certificato secondo la Norma UNI EN ISO 14001.

BASF Construction Chemicals Italia Spa
Via Vicinale delle Corti, 21 – 31100 Treviso – Italy
T +39 0422 304251 F +39 0422 421802
http:// www.basf-cc.it e-mail: infomac@basf.com

Per maggiori informazioni si consulti il Tecnico di zona della BASF Construction Chemicals Italia Spa.
I consigli tecnici eventualmente forniti, verbalmente o per iscritto, circa le modalità d'uso o di impiego dei nostri prodotti, corrispondono allo stato attuale delle nostre conoscenze scientifiche e pratiche e non comportano l'assunzione di alcuna nostra garanzia e/o responsabilità sul risultato finale delle lavorazioni con impiego dei nostri prodotti. Non dispensano, quindi, il cliente dall'onere e responsabilità esclusivi di verificare l'idoneità dei nostri prodotti per l'uso e gli scopi che si prefigge.

La presente edizione annulla e sostituisce ogni altra precedente.
Agosto 2006

CE