

ALBARIA™ SILIMAC TINTEGGIO

Pittura a base di silicato di potassio altamente traspirante, idrorepellente, resistente all'inquinamento atmosferico, liscia ed opaca, indicata per finiture di interni ed esterni

Definizione del materiale

ALBARIA SILIMAC TINTEGGIO è una pittura minerale a base di silicato di potassio stabilizzato ed idrofobizzato a norma DIN 18363 pigmentato con terre ed ossidi.

Principali campi di applicazione

ALBARIA SILIMAC TINTEGGIO è applicabile su supporti stagionati (asciutti), interni ed esterni quali ad esempio:

- intonaci di calce aerea, di calce idraulica, di malta bastarda, cementizi;
- calcestruzzo;
- pietre naturali carbonatiche ben pulite e prive di sali, efflorescenze.

Non sono idonei gli intonaci di gesso e i supporti che presentino tinteggiature preesistenti di qualsiasi natura siano.

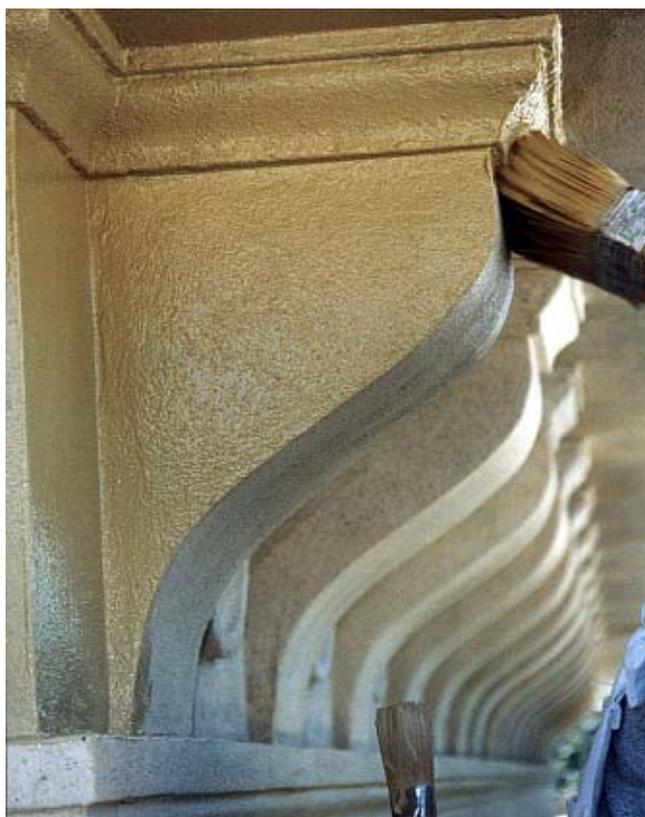
Caratteristiche e prestazioni

ALBARIA SILIMAC TINTEGGIO è una finitura:

- resistente all'inquinamento atmosferico e ai raggi U.V.;
- non è filmogena: essa infatti forma una struttura cristallina con il supporto con il quale diventa un corpo unico;
- altamente traspirante (coefficiente di diffusione del vapore $\mu < 30$ secondo UNI EN 1015-19);
- idrorepellente;
- che non costituisce terreno nutritivo per alghe funghi e muffe.

Consumo e confezione

- ALBARIA SILIMAC PRIMER: 0,1 ÷ 0,2 litri/m².
Secchio da 15 litri.
- ALBARIA SILIMAC TINTEGGIO: 0,2 litri/m².
Secchio da 14 litri.



SCHEMA APPLICATIVA

Stoccaggio

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

Preparazione del supporto

- Le superfici devono essere compatte, aderenti al tessuto murario, non disgregate, perfettamente pulite e prive di lesioni e rappezzati;
- il supporto deve essere perfettamente stagionato (asciutto);
- si consiglia di rendere l'intero supporto nuovo o storico compatto, omogeneo impiegando una rasatura millimetrica come ALBARIA STABILITURA, in modo da ottenere un fondo unitario e permettere un'ottimale applicazione del prodotto conferendo un effetto cromatico pregiato;
- su supporti storici ed eterogenei ove la rasatura millimetrica non può essere eseguita, è necessario che il supporto sia pulito con spazzole o idrosabbatura a bassa pressione, le preesistenti pitturazioni devono essere rimosse e si consiglia il trattamento preliminare con una mano di ALBARIA SILIMAC PRIMER (composto da silicato di potassio in soluzione acquosa, stabilizzato ed idrofobizzato e cariche micronizzate) diluito anche fino al 50 % su supporto poroso ed applicato a pennello o a rullo in due mani, in modo da garantire un'ottima adesione e un assorbimento uniforme.

Temperatura

ALBARIA SILIMAC TINTEGGIO può essere impiegato quando la temperatura dell'ambiente è compresa tra +5°C e +40°C.

Miscelazione

- La pittura viene fornita in forma liquida addensata da diluire con sola acqua pulita;
- la diluizione in volume consigliata è del 20% per la prima mano e del 15% per la seconda

Applicazione

- Sul fondo pulito, compatto ed asciutto si applichi una prima mano stesa a pennello o a rullo;

- a distanza di circa 12 ore se ne stenda una seconda di analogo spessore sino ad ottenere una superficie liscia e planare;
- qualora sul fondo eterogeneo fosse stato impiegato una mano di ALBARIA SILIMAC PRIMER, si consiglia di attendere circa 12 ore prima della stesura della prima mano di tinteggio.

Avvertenze

Non applicare sotto i raggi diretti del sole, in giornate ventose o minacciate dalla pioggia. Per ottenere una uniformità di tono si consiglia di utilizzare materiale con la stessa data di lotto di produzione.

Per evitare spiacevoli inestetismi, si consiglia, nel caso il tinteggio non potesse essere applicato con una certa continuità di superficie, di prevedere tagli ed interruzioni in maniera opportuna al fine di evitare dislivelli che possano compromettere il risultato finale. Verificare l'omogeneità della natura degli intonaci e dei rappezzati in corrispondenza delle riprese per evitare assorbimenti diversi che possono compromettere il risultato finale.

A secondo del tipo di supporto il silicato può sviluppare un effetto cromatico diverso, pertanto, su tutti i supporti si consiglia l'applicazione di ALBARIA STABILITURA come fondo ideale per l'applicazione del tinteggio ai silicati. Qualora il fondo eterogeneo non potesse ricevere la stabilitura, si consiglia l'impiego di una mano di ALBARIA SILIMAC PRIMER per migliorare l'adesione e uniformare l'assorbimento del supporto. Durante l'applicazione delle finiture ai silicati le superfici di vetro, ceramiche, pietre, telai di porte e finestre devono essere protette e gli spruzzi devono essere subito rimossi.

ALBARIA è un marchio del gruppo.

Dal 16/12/1992 Degussa 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.

Degussa Construction Chemicals Italia spa

Via Vicinale delle Corti, 21 – 31100 Treviso – Italy
T +39 0422 304251 F +39 0422 421802
[http:// www.degussa-cc.it](http://www.degussa-cc.it) e-mail: infomac@degussa.com

Per maggiori informazioni si consulti il Tecnico di zona della Degussa 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.
Maggio 2005