

Tonachino di Finitura F100

Domus Antiqua

Finitura liscia a base di calce idraulica naturale NHL 3,5 e calce idrata, esente da cemento, di granulometria $\leq 0,1$ mm. Color bianco avorio. Applicazione manuale in due strati di spessore complessivo di circa 2 mm.

REVISIONE 10 - FEBBRAIO 2016

A COSA SERVE

Tonachino di Finitura F100 "Domus Antiqua" è stato progettato per la finitura liscia di intonaci realizzati con i prodotti della linea **"Domus Antiqua"** mantenendo inalterate le caratteristiche di porosità e traspirabilità dell'intero ciclo. Dato il colore naturale (bianco avorio) del prodotto **Tonachino di Finitura F100 "Domus Antiqua"** è adatta alla stabilitura di supporti tradizionali in vecchi edifici di interesse storico e architettonico e specificatamente nei cicli di lavorazione a base di calce. Può essere applicato su:

- Intonaci a base di calce idraulica.
- Intonaci tradizionali.
- Intonaci premiscelati tipo i **CemInto** della **Pick**
- Intonaci deumidificanti tipo **Tecnoflex MRT** della **Pick**.

DESCRIZIONE

Tonachino di Finitura F100 "Domus Antiqua" è una finitura liscia per la stabilitura di intonaci, di granulometria $\leq 0,1$ mm, caratterizzata da elevata traspirabilità, a base di Calce Idraulica Naturale NHL 3,5 e calce idrata, esente da cemento. **Tonachino di Finitura F100 "Domus Antiqua"** ha come principale componente reattivo la Calce Idraulica Naturale NHL 3,5 (conforme alla norma **UNI EN 459-1**) la quale è ottenuta tradizionalmente dalla calcinazione, senza alcuna aggiunta di elementi correttivi, di calcari marnosi estratti da banchi naturali ottenendo una calce ad elevata porosità, in totale assenza di ossidi secondari derivanti da macinazione con clinker.

Tonachino di Finitura F100 "Domus Antiqua" è caratterizzato da:

Consumo medio	1,1 kg/mq per 1 mm di spessore
Colore	Avorio (F100B)
Acqua di impasto	44-46 %
Tempo di riposo dell'impasto	5 min
Tempo di presa	1-2 giorni
pH dell'impasto	>11
Granulometria	$\leq 0,1$ mm
Confezione	Sacco in carta politenata da 20 kg
Stoccaggio	18 mesi in confezione originale, integra e al riparo dall'umidità

CARATTERISTICHE TECNICHE

Tonachino di Finitura F100 "Domus Antiqua" fornisce le seguenti prestazioni:

Prestazioni		
Massa volumica del prodotto indurito	1,15 Kg/lt	
Permeabilità al vapore acqueo (μ)	< 11	EN 1015-19

*Questi dati sono frutto di prove effettuate in laboratorio, potrebbero venire sensibilmente modificati dalle condizioni di messa in opera.

FASI APPLICATIVE

COME PREPARARE IL SUPPORTO

Il **Tonachino di Finitura F100 "Domus Antiqua"** può essere applicata su superfici sia nuove che stagionate, omogenee pulite e consistenti. Gli intonaci vecchi devono presentarsi asciutti e non devono spolverare; se presenti eliminare tracce di vecchie pitturazioni e finiture. Bagnare bene i supporti prima dell'applicazione, in particolar modo quelli stagionati.

MISCELAZIONE

Non procedere alla miscelazione del prodotto se la temperatura ambientale o del supporto è inferiore a 5°C o superiore a 35°C. Il **Tonachino di Finitura F100 "Domus Antiqua"** va mescolato con miscelatore a basso numero di giri, con circa 9 litri di acqua pulita ogni 20 kg.

APPLICAZIONE

Tonachino di Finitura F100 "Domus Antiqua" va applicato in due mani, la seconda dopo che la prima sia asciutta, realizzando uno spessore medio di circa 1 mm. Ha una presa lenta per cui va protetta dal gelo nei primi due/tre giorni.

FINITURA

Qualora si voglia procedere alla successiva decorazione si consiglia, per non alterare le caratteristiche di traspirabilità della finitura, di tingeggiare con pitture traspiranti quali **Tradilit** (per interno ed esterno), **SiliKal-F** e **SiloXanica** (per esterno) della **Pick**.

AVVERTENZE

L'applicazione ideale prevede la stesura di due mani a distanza di 24 ore l'una dall'altra.

Non applicare a temperature inferiori a + 5 °C o superiori a + 35 °C.

Evitare l'applicazione con Umidità Relativa (UR) superiore al 70%.

Non applicare su supporti sfarinanti, inconsistenti o degradati.

Non applicare su supporti gelati o soggetti a gelata in un lasso di tempo inferiore alle 48-72 ore.

Non lasciare che la superficie di applicazione asciughi rapidamente, ed evitare comunque la messa in opera con forte vento ed eccessiva insolazione.

Non miscelare con leganti e/o inerti.

Non applicare su supporti in gesso, verniciati o contenenti sali, su blocchi isolanti, blocchi in cemento cellulare e/o alleggerito né su calcestruzzo.

Non applicare su supporti in gesso, verniciati o contenenti sali, su blocchi isolanti, blocchi in cemento cellulare e/o alleggerito né su calcestruzzo.

Pur essendo quanto riportato nelle presenti Schede Tecniche corrispondente al nostro attuale livello di conoscenze tecniche e scientifiche, maturate in laboratorio e verificate in cantiere, nella pratica si possono presentare variazioni attribuibili alle diversità ambientali, applicative o al particolare stato del materiale oggetto dell'intervento. Rimane al cliente l'obbligo di verificare l'idoneità dei prodotti per l'uso e gli scopi che si prefigge. Pertanto ciò non costituisce alcuna assunzione di responsabilità sul risultato, ma la garanzia è relativa alla qualità del materiale fornito. Per maggiori informazioni si consulti l'Ufficio Tecnico di Pick S.p.A.
