



PALLADIO® AB 12

Rasante di calce idraulica naturale NHL 5 ed inerti con curva selezionata e granulometria massima di 1,2 mm.



Descrizione del prodotto

AB 12 è un rasante naturale di calce idraulica naturale NHL 5 e inerti con curva selezionata e granulometria massima di 1,2 mm.

AB 12 ha le seguenti caratteristiche:

- ad elevata purezza;
- a basso contenuto di sali solubili;
- resistente agli agenti atmosferici;
- non forma barriera al vapore.

Campi di impiego

AB 12 è il prodotto ideale per i seguenti utilizzi:

- come regolatore di assorbimento per intonaci nuovi di diversa natura eseguiti con i prodotti della linea PALLADIO;
- per la rasatura di regolarizzazione/ponte di aderenza di intonaci esistenti, previa adeguata preparazione e applicazione di prodotto arteMURI F4 SIL;
- per rasature armate;
- come fondo per l'applicazione di pitture traspiranti in calce.

AB 12

Preparazione supporti

Le superfici di posa devono essere libere da polvere e sporco. Eventuali tracce di oli, grassi, cere, ecc. devono essere precedentemente rimosse, così come eventuali parti sfarinanti o asportabili.

Modalità di applicazione

Preparare l'impasto aggiungendo, ad ogni sacco da 25 kg di AB 12, circa 6 litri di acqua pulita e mescolare a mano o con agitatore meccanico fino a ottenere un impasto omogeneo e privo di grumi. L'impasto così ottenuto è lavorabile per 6 ore.

Dopo essere stato lasciato riposare per 10 minuti, rimescolare e applicare normalmente con la spatola metallica con uno spessore di 2-3 mm per mano.

L'eventuale lavorazione a frattazzo della seconda mano, applicata quando la prima è perfettamente rassodata, 24 ore dopo, deve essere eseguita in fase plastica facendo rinvenire la superficie del materiale applicato inumidendolo e successivamente operando con il frattazzo di spugna fino a ottenere una finitura di tipo "civile fine".

Prima di operare la finitura colorata finale, attendere almeno la completa maturazione.

Fornitura e stoccaggio

AB 12 viene fornito in sacchi da 25 kg su pallet con estensibile.

Stoccare in luogo fresco, asciutto e non ventilato. Mantenere integro l'imballo.

Avvertenze

Non mescolare AB 12 con altre sostanze. Evitare forti sbalzi termici durante le fasi di presa; il prodotto va protetto dal gelo e dalla rapida essiccazione. Si consiglia di non utilizzare AB 12 con temperature inferiori a +5°C e superiori a +30°C. Per applicazioni su intonaci posati con spessori elevati o su termointonaci verificarne il corretto grado di stagionatura.

DoP, documentazione CE e scheda di sicurezza del prodotto sono disponibili e scaricabili dal sito www.fornacigrigolin.it

I dati riportati si riferiscono alle prove di Controllo Qualità in condizioni ambientali normalizzate. Applicazioni pratiche di cantiere a seconda delle condizioni di esercizio possono rilevare dati sensibilmente modificati, pertanto le informazioni presenti nella Scheda hanno valore puramente indicativo in quanto l'utilizzatore deve sempre verificarne l'idoneità nell'impiego del prodotto assumendosi la responsabilità derivante dall'uso. Fornaci Calce Grigolin S.p.A. si riserva di apportare modifiche tecniche di qualsiasi genere senza alcun preavviso.

AB 12

DATI TECNICI	PRESTAZIONI
Classificazione secondo UNI EN 998-1	GP-CSIII-W1
Massa volumica allo stato indurito	1450 kg/m ³
Adesione sul laterizio tipo di frattura "A"	0,8 MPa
Assorbimento d'acqua	W1
Acqua d'impasto	ca. 24% (ca. 6,00 l/sacco)
Granulometria max	< 1,2 mm
Spessore di applicazione	2 - 3 mm per mano
Resistenza meccanica a compressione 28gg	categoria CS III
Permeabilità al vapore	$\mu = 9$
Consumo	ca. 3-4 kg/m ²
Conducibilità termica (valore tab.) λ_{10}	0,38 W/mK
Reazione al fuoco	A1

v. 10/2025

I dati riportati si riferiscono alle prove di Controllo Qualità in condizioni ambientali normalizzate. Applicazioni pratiche di cantiere a seconda delle condizioni di esercizio possono rilevare dati sensibilmente modificati, pertanto le informazioni presenti nella Scheda hanno valore puramente indicativo in quanto l'utilizzatore deve sempre verificarne l'idoneità nell'impiego del prodotto assumendosi la responsabilità derivante dall'uso. Fornaci Calce Grigolin S.p.A. si riserva di apportare modifiche tecniche di qualsiasi genere senza alcun preavviso.