



Ariete Intonaco 1.0-1.5

Scheda tecnica

COD. 316/...COD 326

Ariete Intonaco 1.0 e 1.5 rispondono alla norma DIN 4108-3 sulla protezione delle facciate.

Presenta le caratteristiche di elevata permeabilità al vapore tipiche dei prodotti minerali, basso assorbimento d'acqua ed idrorepellenza. Conforme secondo le norme EN 15457 (resistenza alla crescita di funghi), EN 15458 (resistenza alla crescita delle alghe), per la presenza in formulazione di speciali additivi, che fanno sì che il film risulti protetto dall'aggressione di microorganismi (alghe, muffe, funghi, ecc.) La presenza di cariche a curva granulometrica controllata permette di uniformare e mascherare supporti disomogenei ed irregolari.

La versatilità di impiego, l'ottima adesione su tutti i tipi di supporto murario e l'estrema facilità di applicazione lo rendono particolarmente indicato per la ristrutturazione di edifici storici e per la tinteggiatura di costruzioni moderne.

CARATTERISTICHE CHIMICO FISICHE TIPICHE


ASPETTO	opaco granulato	
COMPOSIZIONE	legante a base di polimeri acril-silossanici in emulsione acquosa	
PESO SPECIFICO	1,75 ± 0,05 g/cm ³ a 20 °C	
VISCOSITÀ BROOKFIELD	100 ± 10 gm/cm	gel strength tester
RESIDUO SECCO	84 ± 2 % p/p	
GRANULOMETRIA	≤ 1,0 mm (cod 316/...) ≤ 1,5 mm (cod 326/...)	UNI EN 1062-1
PERMEABILITÀ AL VAPORE ACQUEO	μ.s = Sd = 0,14 m riferito a ≤ 1,0 mm (cod 316/...)	UNI EN ISO 7783-2 UNI EN 1062-1
ASSORBIMENTO D'ACQUA	W = 0,08 kg/m ² h ^{0,5}	UNI EN 1062-3
RESISTENZA AGLI ALCALI	Resistente agli alcali	UNI 10795

Per le norme di riferimento consultare la "Legenda – schede tecniche"

COLORE

Bianco, 

CARATTERISTICHE APPLICATIVE TIPICHE

	ESSICCAZIONE (dati riferiti a 20°C e 65% di U.R.)	al tatto 6-8 ore Il prodotto acquista tutte le sue proprietà dopo circa due settimane
	RESA PRATICA	2 kg/m² circa per mano cod 316 (2.5 kg/m² per il cod 326) in funzione dell'assorbimento del supporto e della granulometria
	DILUIZIONE In volume	pronto all'uso se necessario massimo 2-5% con acqua potabile
	ATTREZZI	frattazzo in acciaio per la stesura e raso in plastica per la rifinitura

SISTEMA APPLICATIVO

SUPPORTI: tutti i tipi di supporto murario, intonaco civile, premiscelati, fibrocemento ecc. sia nuovi che già trattati con vecchie pitture minerali o in dispersione.

PREPARAZIONE DEL SUPPORTO: i supporti devono essere sani e coerenti, privi di efflorescenze saline o di macchie di umidità attive. Le vecchie pitture sfarinanti devono essere eliminate mediante idrolavaggio a pressione.

Non applicare su supporti freschi o particolarmente alcalini, rispettare un periodo minimo di carbonatazione di almeno quattro settimane.

Su parti di costruzioni in metallo prevedere l'applicazione di un apposito fondo.

	SUPPORTI NUOVI		SUPPORTI CON RESIDUI DI VECCHIE PITTURE (o con residui di vecchie calci non sfarinanti)		SUPPORTI CON RESIDUI DI VECCHIE PITTURE (quarzi e lavabili ben ancorate)	
FONDO	Ariete Fondo 319	1 MANO	Ariete Fondo 319	1 MANO	Ariete Fondo 319	1 MANO
FINITURA	ARIETE INTONACO 1.0-1.5	1 MANO	ARIETE INTONACO 1.0-1.5	1 MANO	ARIETE INTONACO 1.0-1.5	1 MANO

VOCE DI CAPITOLATO (per appalti e preventivi)

CARATTERISTICHE GENERALI	Rivestimento antialga per esterni a base di copolimeri acrilsilossanici in emulsione acquosa con granulometria controllata. Rispondente alla norma DIN 4108-3 Granulometria cod 316 1,0 mm / cod 326 1,5 mm.
RESIDUO SECCO	84 ± 2 % p/p
PESO SPECIFICO	1,75 ± 0,05 g/cm³ a 20 °C

NOTE ED AVVERTENZE GENERALI

Conservare il prodotto al fresco e preservare dal gelo. - Pulire gli attrezzi con acqua.- Per evitare difetti di filmazione, non applicare sotto l'azione diretta del sole e del vento e a temperatura inferiore a 5°C.

Per evitare differenze di tonalità che possono essere causate dall'origine minerale degli inerti si consiglia di utilizzare lo stesso lotto di fabbricazione per la medesima parete. Terminare sempre l'applicazione su spigoli, marcapiani o comunque in zone ove non sia possibile che si evidenzino segni di ripresa..

Le suddette informazioni tecniche sono il risultato di accurate prove di laboratorio ed esperienze pratiche. Tuttavia, dato che il prodotto è usato sovente al di fuori del nostro controllo, non possiamo che garantire la qualità. Queste informazioni sono soggette a possibili aggiornamenti da parte della Società.

Si prega di leggere attentamente la scheda «RACCOMANDAZIONI GENERALI».

CQ Rev. 9 - Giugno 2014

“Ai sensi del D. lgs. n° 161/06 i valori COV espressi sulle confezioni si riferiscono alle diluizioni e ai diluenti specificati e ai prodotti tinteggiati secondo le formulazioni indicate da Boero Bartolomeo SpA”



Boero Bartolomeo S.p.A.

I - 16121 Genova • Via Macaggi, 19 • Tel. +39 010 5500.1 • Fax +39 010 5500.300 • www.boero.it • sales.boero@boero.it