

Il colore italiano dal 1831

ARIETE INTONACO 1.5



LINEA PROFESSIONALE

COD. 700.326

RIVESTIMENTO SILOSSANICO ANTIALGA A SPESSORE



ELEVATO POTERE
RIEMPITIVO



ELEVATA RESISTENZA
AGLI INQUINANTI

Rivestimento contraddistinto da elevata permeabilità al vapore, idrorepellenza e resistenza agli agenti atmosferici e inquinanti. Permette di eliminare le eventuali imperfezioni del supporto ottenendo una finitura tipo "arenino" (spessore applicato fino a 1.5 mm). Speciali additivi proteggono il film dall'aggressione di alghe e muffe. Eccezionale lavorabilità.

Conforme alla norma DIN 4108-3 sulla protezione delle facciate. Conforme alle norme UNI EN 15457 (resistenza alla crescita dei funghi) e UNI EN 15458 (resistenza alla crescita delle alghe). Con certificato di qualità ambientale EPD®.

CARATTERISTICHE CHIMICO FISICHE

ASPETTO FINALE	Opaco granulato	
COMPOSIZIONE	A base di polimeri silossanici in emulsione acquosa	
PESO SPECIFICO	1,75 ± 0,05 kg/L a 20°C	ISO 2811-1
VISCOSITÀ	100 ± 10 gm/cm a 20°C	Gel strength tester
CONTENUTO V.O.C. - C.O.V.	Pitture per pareti esterne di supporto minerale. Valore limite UE (DIR 2004/42/CE) per questo prodotto (cat. A/c): 40 g/L (2010). Il prodotto contiene al massimo 40 g/L di C.O.V.	

CLASSIFICAZIONE UNI EN ISO 1062-1

BRILLANTEZZA	Classe G ₃ Opaco ≤ 10 (85°)	ISO 2813
GRANULOMETRIA	Classe S ₃ Grossa ≤ 1,5 mm	ISO 787 - EN ISO 1524
PERMEABILITÀ AL VAPORE ACQUEO	Classe V ₁ Alta μ.s. = Sd < 0,14 m	UNI EN ISO 7783-2
ASSORBIMENTO D'ACQUA	Classe W ₃ Bassa W = 0,08 kg/m ² h ^{0.5}	UNI EN 1062-3

COLORE
Bianco



Boero Bartolomeo S.p.A.
Via G. Macaggi, 19 - 16121 Genova - Italy
Tel. +39 010 5500.1 - Fax +39 010 5500.300
sales.boero@boero.it - www.boero.it


GRUPPO BOERO
DAL 1831



Il colore italiano dal 1831

ARIETE INTONACO 1.5



LINEA PROFESSIONALE

COD. 700.326

CARATTERISTICHE APPLICATIVE

ATTREZZI

Frattazzo in acciaio per stesura
Rasa in plastica per finitura

DILUIZIONE IN PESO

Pronto all'uso.
Se necessario, 2-5% max con acqua
potabile

RESA PRATICA

2,2-2,5 kg/m²
in funzione dell'aspetto del supporto

ESSICCAZIONE

Secco al tatto: 6-8 h
(dati riferiti a 20°C e 65% di U.R.)

SISTEMA APPLICATIVO

SUPPORTI: per esterni: supporti in muratura in genere (intonaci civili, premiscelati, calcestruzzo, fibrocemento, etc.), opportunamente preparati.

PREPARAZIONE DEL SUPPORTO: il supporto deve essere sano, coerente, privo di efflorescenze saline, muffe, alghe o di macchie di umidità attive. Vecchie pitture incoerenti o sfarinanti devono essere totalmente eliminate mediante idrolavaggio a pressione. Le superfici devono essere uniformate e ripristinate, ove necessario, con rasanti specifici. Su supporti nuovi o con residui di vecchie pitture non sfarinanti, applicare 1 mano di ARIETE FONDO 319. Applicare 1 mano di ARIETE INTONACO 1.5.

CICLO APPLICATIVO

	SUPPORTI NUOVI		SUPPORTI CON RESIDUI DI VECCHIE PITTURE 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	-
FINITURA	ARIETE INTONACO 1.5	1 MANO	ARIETE INTONACO 1.5	1 MANO	ARIETE INTONACO 1.5	1 MANO

Valutare il numero di mani in base a quelle che sono le condizioni di esercizio e del supporto.

In caso di supporti vecchi e sfarinanti valutare se necessaria l'applicazione di ARIETE FONDO 318.

Boero Bartolomeo S.p.A.
Via G. Macaggi, 19 - 16121 Genova - Italy
Tel. +39 010 5500.1 - Fax +39 010 5500.300
sales.boero@boero.it - www.boero.it


GRUPPO BOERO
DAL 1831



ARIETE INTONACO 1.5



LINEA PROFESSIONALE

COD. 700.326

VOCE DI CAPITOLATO (per appalti e preventivi)

CARATTERISTICHE GENERALI

Fornitura e posa di rivestimento murale antialga a spessore per esterni ARIETE INTONACO 1.5 cod. 326, rispondente ai requisiti CAM (D.M. 11 ottobre 2017), a base di polimeri silossanici in emulsione acquosa con speciali additivi che proteggono il film dall'aggressione di alghe e muffe, a basso assorbimento d'acqua (classe W₃ Bassa W = 0,08 kg/m²h^{0,5} - UNI EN 1062-3) e alta permeabilità al vapore acqueo (classe V₁ Alta μ.s = Sd < 0,14 m - UNI EN ISO 7783-2), conforme alla norma DIN 4108-3 sulla protezione delle facciate e alle norme UNI EN 15457 e UNI EN 15458 (resistenza alla crescita di funghi e alghe), applicato a mano unica con stesura a frattazzo e finitura tipo "arenino" con rasa in plastica (spessore finale 1,5 mm), inclusa la preparazione del supporto esterno in muratura o cappotto termico BOEROTHERM, nonché ogni altra prestazione accessoria occorrente per eseguire l'opera a regola d'arte.

NOTE ED AVVERTENZE GENERALI

- Conservare il prodotto al fresco e preservare dal gelo (temperatura ambiente non inferiore a 5°C).
- Per evitare difetti di filmazione, non applicare in presenza di condensa, sotto l'azione diretta del sole e del vento e a temperature dell'ambiente e del supporto inferiori a 5°C o superiori a 30°C o con umidità relativa superiore all'85%.
- Basse temperature e alte percentuali di umidità possono alterare i tempi di essiccazione.
- Mescolare accuratamente prima e durante l'utilizzo.
- In presenza di muffe o funghi eliminare gli inquinanti con LASER 23.
- In presenza di intonaci o rasanti freschi, attendere che gli stessi siano asciutti e ben stagionati (minimo quattro settimane).
- Verificare sempre l'adesione e la compatibilità del ciclo proposto, soprattutto in caso di pareti già pitturate.
- Applicazioni realizzate in condizioni atmosferiche diverse, a distanza di tempo e/o con lotti differenti possono risultare di tonalità non omogenee.
- Per evitare differenze cromatiche, si consiglia di utilizzare lo stesso lotto di fabbricazione per la medesima parete e di terminare sempre l'applicazione su spigoli, marcapiani o in zone dove gli eventuali segni di ripresa non siano visibili.
- Non utilizzare tinte riprodotte con sistemi differenti.
- Per lavori all'esterno di notevole impegno e con necessità di resistenze particolari consultare il servizio tecnico.
- Si raccomanda l'impiego di teli ombreggianti a protezione da eventuali piogge e dai raggi solari.
- In caso di piogge nei primi 5-10 giorni dall'applicazione, si potrebbero evidenziare zone con colature traslucide: tale fenomeno è destinato a scomparire nel tempo.
- Il prodotto acquista le sue proprietà di resistenza dopo circa 15-20 giorni dall'applicazione.
- Le rese sono calcolate su supporti adeguatamente preparati e mediamente assorbenti; si consiglia di determinare la resa effettiva con una prova pratica sul supporto specifico.
- Pulire gli attrezzi con acqua dopo l'uso. Non utilizzare acqua corrente per l'operazione di pulizia.
- I contenitori vuoti o con tracce poco evidenti di prodotto residuo essiccato devono essere smaltiti secondo le disposizioni locali.



Il colore italiano dal 1831

ARIETE INTONACO 1.5



LINEA PROFESSIONALE

COD. 700.326

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 garantirne la qualità. Queste informazioni sono soggette a possibili aggiornamenti da parte della Società.

Ai sensi del D. lgs. n°161/06 i valori C.O.V. si riferiscono alle diluizioni e ai diluenti specificati e ai prodotti tinteggiati secondo le formulazioni indicate da Boero Bartolomeo S.p.A.

CQ Rev. 0 - Settembre 2021



Boero Bartolomeo S.p.A.
Via G. Macaggi, 19 - 16121 Genova - Italy
Tel. +39 010 5500.1 - Fax +39 010 5500.300
sales.boero@boero.it - www.boero.it


GRUPPO BOERO
DAL 1831