

Il colore italiano dal 1831

BOERO ECO TRASPIRANTE



LINEA PROFESSIONALE

COD. 700.808

IDROPITTURA TRASPIRANTE CERTIFICATA ECOLABEL



OTTIMA TRASPIRABILITÀ



MINIMO IMPATTO
AMBIENTALE



IT/044/006

Idropittura traspirante Ecolabel. Ottima traspirabilità, buona copertura e buon punto di bianco. Particolarmente indicata per ambienti soggetti alla formazione di umidità, come i bagni e le cucine, e per le partiture superiori delle stanze (soffitti). L'ottenimento della certificazione Ecolabel, un marchio di qualità ecologica riconosciuto in tutti i Paesi Membri dell'Unione Europea, attesta che il prodotto è stato realizzato non solo garantendo elevati standard prestazionali ma anche rispettando rigorosi criteri ecologici: uso di pigmenti derivanti da processi eco compatibili, assenza di metalli pesanti e sostanze tossiche, rilascio minimo di sostanze organiche volatili e ridotto impatto ambientale durante l'intero ciclo di vita del prodotto, a partire dalla scelta delle materie prime, dal processo produttivo fino allo smaltimento finale.

Con certificato Ecolabel. Con certificazione IAQ (Indoor Air Quality) "A+". Con certificato di qualità ambientale EPD®. Formaldeide free*. Risponde ai requisiti a e b del criterio 2.5.13 "Pitture e Vernici" e al criterio 2.5.1 "Emissioni negli ambienti confinati (inquinamento indoor)" dell'Allegato al D.M. del 23 giugno 2022 CAM.

*Formaldeide inferiore ai limiti di soglia di rilevazione strumentale e non intenzionalmente aggiunta.

CARATTERISTICHE CHIMICO FISICHE

ASPETTO FINALE	Opaco	
COMPOSIZIONE	A base di resine acriliche in emulsione	
PESO SPECIFICO	1,68 ± 0,03 kg/L a 20°C	ISO 2811-1
VISCOSITÀ BROOKFIELD	14.000 ± 1.500 cP a 20°C	G6V10 ASTM D2196
CONTENUTO V.O.C. – C.O.V.	Pitture opache per pareti e soffitti interni. Valore limite UE (DIR 2004/42/CE) per questo prodotto (cat. A/a): 30 g/L (2010). Il prodotto contiene al massimo 1 g/L di C.O.V.	

CLASSIFICAZIONE UNI EN 13300

BRILLANTEZZA	Opaco < 10 (85°)	ISO 2813
RAPPORTO DI CONTRASTO	Classe 2 a 8 m²/L	ISO 6504-3
GRANULOMETRIA	Fine < 100 µm	EN 21524

CLASSIFICAZIONE UNI 10795

PERMEABILITÀ AL VAPORE ACQUEO	Alta > 150 g/m²·d	UNI EN ISO 7783-2
----------------------------------	-------------------	-------------------

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

BOERO ECO TRASPIRANTE



LINEA PROFESSIONALE

COD. 700.808

CARATTERISTICHE APPLICATIVE

ATTREZZI

Pennello, rullo

RESA PRATICA

9-11 m²/L per mano

in funzione dell'assorbimento del supporto

DILUIZIONE IN VOLUME

10% max con acqua potabile

ESSICCAZIONE

Secco al tatto: 1-2 h

Per ricopertura: 6 h

(dati riferiti a 20°C e 65% di U.R.)

SISTEMA APPLICATIVO

SUPPORTI: per interni: intonaci civili, cartongesso, fibrocemento, pareti rasate a stucco, etc., opportunamente preparati.

PREPARAZIONE DEL SUPPORTO: il supporto deve essere sano, asciutto, pulito e coerente, esente da macchie d'umidità, tracce di sporco, grasso, etc. Vecchie pitture incoerenti o sfarinanti devono essere eliminate mediante spazzolatura o carteggiatura della superficie. Imperfezioni, spaccature e sfogliamenti, dovranno essere eliminati e stuccati con BOEROSTUCCO. Su supporti nuovi o con vecchie idropitture poco sfarinanti, applicare 1 mano di FONDO 2000 o IDROACRIL. Su supporti con pitture ben ancorate, applicare direttamente 2 mani di BOERO ECO TRASPIRANTE.

CICLO APPLICATIVO

	SUPPORTI NUOVI		SUPPORTI CON RESIDUI DI VECCHIE IDROPITTURE (leggermente sfarinanti)		SUPPORTI CON RESIDUI DI VECCHIE IDROPITTURE (ben ancorate)	
FONDO	FONDO 2000 o IDROACRIL	1 MANO	FONDO 2000 o IDROACRIL	1 MANO	-	-
FINITURA	BOERO ECO TRASPIRANTE	2 MANI	BOERO ECO TRASPIRANTE	2 MANI	BOERO ECO TRASPIRANTE	2 MANI

Valutare il numero di mani in base alle condizioni di esercizio e del supporto.

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

BOERO ECO TRASPIRANTE



LINEA PROFESSIONALE

COD. 700.808

VOCE DI CAPITOLATO (per appalti e preventivi)

CARATTERISTICHE GENERALI

Fornitura e posa di idropittura traspirante opaca per interni certificata Ecolabel BOERO ECO TRASPIRANTE cod. 808 formaldeide free*, risponde ai requisiti a e b del criterio 2.5.13 "Pitture e Vernici" e al criterio 2.5.1 "Emissioni negli ambienti confinati (inquinamento indoor)" dell'Allegato al D.M. del 23 giugno 2022 CAM, a base di resine acriliche in emulsione, adatta per ambienti soggetti alla formazione di umidità, con buon potere coprente e punto di bianco, certificata IAQ (Indoor Air Quality) A+, con rapporto di contrasto classe 2 a 8 m²/L (ISO 6504-3), contenuto V.O.C. - C.O.V.: 1 g/L di COV (valore limite: 30 g/L), applicata a due mani a pennello o a rullo, inclusa la preparazione del supporto, la sistemazione di microcavillature, 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 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 intonaci o rasanti freschi, attendere che gli stessi siano asciutti e ben stagionati (minimo quattro settimane).
- In presenza di muffe o funghi eliminare gli inquinanti con LASER 23 o LASER 23 SPRAY.
- 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.
- Il prodotto acquista le sue proprietà di resistenza dopo circa 15-20 giorni dalla fine dell'applicazione.
- Le rese sono calcolate su supporti adeguatamente preparati, lisci e mediamente assorbenti; si consiglia di determinare la resa effettiva con una prova pratica sul supporto specifico.
- Pulire gli attrezzi dopo l'uso, premendoli più volte sul bordo latta interno onde recuperare la maggior parte di prodotto. Non utilizzare acqua corrente, ed immergere gli attrezzi in una quantità minima di acqua. Eventuali gocce si possono allontanare facilmente con una spugna umida.
- I contenitori vuoti o con tracce poco evidenti di prodotto residuo essiccato devono essere smaltiti secondo le disposizioni locali.

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.

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

