

Il colore italiano dal 1831

SANYA SMALTO MURALE OPACO



LINEA PROFESSIONALE

COD. 700.309

SMALTO MURALE OPACO IGIENIZZANTE BATTERIOSTATICO



MENO 99,9% DI BATTERI
IN 24 ORE



CONFORME HACCP
PER AMBIENTI AD ALTA
FREQUENZA

Smalto per muri igienizzante batteriostatico all'acqua opaco agli ioni d'argento per una profonda e duratura protezione del film da batteri, germi, muffe e bioinfestanti. Eccellente copertura e lavabilità (Classe 1). Resistenze superiori all'usura, all'abrasione, alla deterzione e ai disinfettanti. Ridotta presa di sporco. Inodore, privo di solventi, idoneo per la verniciatura di ambienti con presenza di alimenti, in conformità alla norma UNI 11021-2002 relativa alla metodologia HACCP**.

Con certificazione IAQ (Indoor Air Quality – Qualità dell'Aria Interna) A+. Con certificato di qualità ambientale EPD®. Formaldeide Free*.

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

** Rispetta i criteri 7.1 7.2 (requisiti essenziali) 8.1 (requisiti particolari) della norma UNI 11021.

CARATTERISTICHE CHIMICO FISICHE

| | | |
|---------------------------|--|------------------|
| ASPETTO FINALE | Opaco | |
| COMPOSIZIONE | A base di leganti in emulsione | |
| PESO SPECIFICO | 1,38 ± 0,03 kg/L a 20°C | ISO 2811-1 |
| VISCOSITÀ BROOKFIELD | 7.000 ± 2.000 cP a 20°C | G6V20 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 3 g/L di C.O.V. | |

CLASSIFICAZIONE UNI EN 13300

| | | |
|------------------------|----------------------------------|------------|
| BRILLANTEZZA | Opaco: < 10 (85°) | ISO 2813 |
| RAPPORTO DI CONTRASTO | Classe 1 a 6 m²/L | ISO 6504-3 |
| GRANULOMETRIA | Fine < 100 µm | EN 21524 |
| RESISTENZA AL LAVAGGIO | Classe 1 (< 5 µm dopo 200 cicli) | ISO 11998 |

CLASSIFICAZIONE UNI 10795

| | | |
|-------------------------------|-----------------------------|-------------------|
| PRESA DI SPORCO | Bassa < 9 Delta L | UNI 10792 |
| PERMEABILITÀ AL VAPORE ACQUEO | Media (< 100 e ≥ 60 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

SANYA SMALTO MURALE OPACO



LINEA PROFESSIONALE

COD. 700.309

CARATTERISTICHE APPLICATIVE

ATTREZZI

Pennello, rullo

DILUIZIONE IN VOLUME

10-20% max con acqua potabile

RESA PRATICA

11-13 m²/L per mano

in funzione dell'assorbimento del supporto

ESSICCAZIONE

Secco al tatto: 1-2 h

Per ricopertura: 6 h

(dati riferiti a 20°C e 50% di U.R.)

SISTEMA APPLICATIVO

SUPPORTI: per interni: intonaci civili, cartongesso, fibrocemento, pareti rasate a stucco, carte da parati, legno, 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 a pennello, opportunamente diluito. Su supporti con pitture ben ancorate, applicare direttamente 2 mani di SANYA SMALTO MURALE OPACO.

CICLO APPLICATIVO

| | SUPPORTI NUOVI | | SUPPORTI CON RESIDUI DI VECCHIE IDROPITTURE (leggermente sfarinanti) | | SUPPORTI CON RESIDUI DI VECCHIE IDROPITTURE (lavabili ben ancorate) | |
|-----------------|---------------------------|--------|--|--------|---|--------|
| FONDO* | FONDO 2000 | 1 MANO | FONDO 2000 | 1 MANO | - | - |
| FINITURA | SANYA SMALTO MURALE OPACO | 2 MANI | SANYA SMALTO MURALE OPACO | 2 MANI | SANYA SMALTO MURALE OPACO | 2 MANI |

*Se necessario.

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

SANYA SMALTO MURALE OPACO



LINEA PROFESSIONALE

COD. 700.309

VOCE DI CAPITOLATO (per appalti e preventivi)

Fornitura e posa di smalto murale opaco igienizzante all'acqua per interni SANYA SMALTO MURALE OPACO cod. 309, rispondente ai requisiti CAM (D.M. 11 ottobre 2017), formaldeide free* e dichiarato idoneo per la verniciatura di ambienti con presenza di alimenti (rispetta i criteri 7.1 7.2 - requisiti essenziali, 8.1 - requisiti particolari, della norma UNI 11021 relativa alla metodologia HACCP), a base di leganti in emulsione con ioni d'argento, con azione batteriostatica per una protezione del film da batteri, germi, muffe e bioinfestanti, inodore e privo di solventi, con eccellente copertura e lavabilità (classe 1), resistente all'usura e all'abrasione con contenuto V.O.C. - C.O.V.: 3 g/L di COV (valore limite UE: 30 g/L), certificato IAQ A+, ad aspetto opaco, con brillantezza: < 10 a 85° (ISO 2813), applicato a due mani a pennello o a rullo su supporti interni molto frequentati ed esposti ad usura e con presenza di alimenti, inclusa la preparazione del supporto, la sistemazione di microcavillature, nonché ogni altra prestazione accessoria occorrente per eseguire l'opera a regola d'arte.

CARATTERISTICHE GENERALI

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.
- 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 o in zone dove gli eventuali segni di ripresa non siano visibili.
- Non utilizzare tinte riprodotte con sistemi differenti.
- 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 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.

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

SANYA SMALTO MURALE OPACO



LINEA PROFESSIONALE

COD. 700.309

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. 3 – Aprile 2022

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

