

Il colore italiano dal 1831

SANYA SMALTO MURALE OPACO



LINEA PROFESSIONALE

COD. 700.309

Tinteggiatura con smalto murale opaco igienizzante batteriostatico Boero SANYA SMALTO MURALE OPACO cod. 309, a base di leganti in emulsione, ideale per la protezione da batteri, germi e muffe di supporti interni in muratura, cartongesso e legno, dichiarato idoneo per la verniciatura di ambienti con presenza di alimenti (UNI 11021-2022) relativa alla metodologia HACCP.

Fornitura e posa di smalto murale igienizzante all'acqua per interni SANYA SMALTO MURALE OPACO cod. 309, opaco con eccellente copertura e lavabilità (classe 1), inodore e privo di solventi, con azione batteriostatica per una profonda e duratura protezione del film da batteri, germi, muffe e bioinfestanti, resistente all'usura e all'abrasione, formaldeide free*, certificato IAQ A+, rispondente ai requisiti ambientali minimi (CAM) secondo il D.M. 11 ottobre 2017, paragrafo 2.4.2.11 (pitture e vernici) contenuto nella Gazzetta Uff. nr. 259 del 06.11.2017, composto da leganti in emulsione acquosa, applicato a due mani a pennello o a rullo su supporti interni di ambienti molto frequentati ed esposti a deterioramento ed usura, dove è richiesto anche un alto grado d'igiene e locali con presenza di alimenti (nel rispetto della norma UNI 11021-2002).

Il prodotto deve avere le seguenti caratteristiche tecnico-prestazionali ed applicative peculiari > aspetto finale: opaco; composizione: a base di leganti in emulsione; peso specifico a 20 °C: $1,38 \pm 0,03$ kg/L (ISO 2811-1); viscosità Brookfield a 20 °C: 7.000 ± 2.000 cP (G6V20 ASTM D2196); contenuto V.O.C. - C.O.V.: 3 g/L di COV (valore limite UE - DIR 2004/42/CE: 30 g/L); brillantezza: < 10 a 85° - opaco (ISO 2813); rapporto di contrasto: classe 1 a 6 m²/L (ISO 6504-3); granulometria: < 100 µm - fine (EN 21524); resistenza al lavaggio dopo 200 cicli: < 5 µm - classe 1 (ISO 11998); permeabilità al vapore acqueo: media < 100 e ≥ 60 g/m²·d (UNI EN ISO 7783-2); presa di sporco: bassa < 9 Delta L (UNI 10792); colore: bianco, sistema tintometrico COLORSTREAM; essiccazione (a 20 °C e 50% di U.R.) > secco al tatto: 1-2 h, per ricopertura: 6 h; temperatura ambiente: tra 5 °C e 30 °C con umidità relativa inferiore all'85%; tipi di supporto per interni: intonaci civili, cartongesso, fibrocemento, pareti rasate a stucco, carte da parati, legno, opportunamente preparati; dichiarato idoneo per la verniciatura di ambienti con presenza di alimenti (UNI 11021-2022) relativa alla metodologia HACCP (rispetta i criteri 7.1 7.2 - requisiti essenziali, 8.1 - requisiti particolari, della norma UNI 11021); certificazione IAQ (Indoor Air Quality - Qualità dell'Aria Interna) A+; valutazione impatto ambientale: dichiarazione ambientale di prodotto EPD® in accordo con ISO 14025 ed EN 15804, rientrante nelle etichettature di tipo III (ISO 14020); campi d'impiego: ambienti pubblici e ad alta frequentazione come scuole, ospedali, alberghi, bar, ristoranti etc.

Le lavorazioni devono attenersi scrupolosamente al contenuto del progetto esecutivo e alle disposizioni tecniche del Direttore dei Lavori o della Committenza, conformandosi nella realizzazione delle opere a tutte le prescrizioni inserite contrattualmente nel capitolato d'appalto. Sono esclusi dal prezzo il consolidamento con fissativo FONDO 2000 da applicare prima della stesura dello smalto, l'eventuale rimozione di muffe con l'uso di prodotti specifici, il ripristino di intonaco degradato in via di distacco, l'eventuale stuccatura con un ulteriore liscivatura previa imprimitura con sistemi atti ad assicurare la perfetta riuscita del lavoro, mentre sono compresi nel prezzo la fornitura dei materiali con il relativo trasporto degli stessi a piè d'opera, la verifica prima dell'applicazione dello smalto che il supporto sia sano, asciutto, pulito e coerente (esente da macchie d'umidità, tracce di sporco e grasso), l'esecuzione a regola d'arte, la rimozione con spazzola morbida di depositi superficiali di varia natura come pulviscolo, sporco, con eventuale lavaggio delle zone interessate, la preparazione della superficie da smaltare mediante contenute raschiature, scrostature, eventuali riprese di spigoli, la levigatura con apposita carta vetrata, la protezione di tutti gli elementi che non sono da tinteggiare, i ponteggi interni ed esterni fino ad un'altezza di 3,5 m, i campioni richiesti dalla direzione lavori, la sistemazione di microcavillature dovute al ritiro dell'intonaco con un passaggio aggiuntivo di



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

smalto nella zona interessata, la rifinitura corretta di punti particolari come nicchie, mensole e angoli, gli eventuali ritocchi finali comprensivi di eventuali protezioni, il rispetto della marcatura CE per i prodotti da costruzione prevista dal Regolamento UE n. 305/2011 e successive modifiche, la verifica da parte della D.LL. che tutte le lavorazioni siano eseguite esclusivamente da personale specializzato ed autorizzato, la pulizia finale con l'asportazione di detriti e polvere, il trasporto delle macerie al piano di carico con lo sgombero e trasporto alle pubbliche discariche, i corrispettivi per diritti di discarica, nonché ogni altra prestazione accessoria occorrente per eseguire l'opera a regola d'arte.

CQ Rev. 1 – Maggio 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

