

XMURO OPACO

Smalto murale **opaco** all'acqua

INTERNO

Qualsiasi tipo di intonaco, masonite, cartongesso, carta da parati etc. opportunamente preparati



- ◆ **ECCELLENTE SMACCHIABILITÀ**
- ◆ **BASSA PRESA DI SPORCO**
- ◆ **IDEALE PER AMBIENTI PUBBLICI**

DESCRIZIONE E CARATTERISTICHE

Smalto murale all'acqua opaco, altamente smacchiabile. È particolarmente indicato per ambienti ad alta frequentazione, più esposti a deterioramento ed usura, quali scuole, sale d'attesa, ospedali, bar, ristoranti, uffici etc. È infatti caratterizzato da ottima lavabilità e bassa presa di sporco, unite ad eccellente pulibilità. Ottima resistenza e copertura. Rispetta i criteri 7.1, 7.2 (requisiti essenziali), 8.1, 8.4, 8.5 (requisiti particolari) della norma UNI 11021-2002 relativa alla metodologia HACCP per la verniciatura di ambienti con presenza di alimenti e Formaldeide Free*.

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

PROPRIETÀ APPLICATIVE



APPLICAZIONE
Pennello, Rullo



DILUIZIONE IN VOLUME
Pronto all'uso. Se necessario massimo 5% con acqua potabile



TEMPI DI SOVRAPPLICAZIONE
(a 20°C e 65% U.R.)
Per ricopertura: 24 h
Secco al tatto: 2-3 h



RESA
11-14 m²/L per mano

Per applicazioni a spruzzo la diluizione è in funzione del tipo di apparecchiatura: circa 5%-10% con acqua potabile.

COLORE

Bianco e basi tintometriche



PROPRIETÀ CHIMICO-FISICHE

ASPETTO	Opaco	
COMPOSIZIONE	A base di resine sintetiche in emulsione	
PESO SPECIFICO	1,35 ± 0,03 kg/L a 20° C	ISO 2811-1
VISCOSITÀ BROOKFIELD	15000 ± 2.000 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 30 g/L di C.O.V.	

CLASSIFICAZIONE UNI EN 13300

BRILLANTEZZA	Opaco < 10 a 85°	ISO 2813
GRANULOMETRIA	Fine < 100 µm	EN 21524
RESISTENZA AL LAVAGGIO	Classe 1 (< 5 µm dopo 200 cicli)	ISO 11998

CARATTERISTICHE TECNICHE UNI 10795

PERMEABILITÀ AL VAPORE ACQUEO	Media < 100 e ≥ 60 g/(m² x d)	UNI EN ISO 7783-2
PRESA DI SPORCO	Molto bassa ≤ 3 Delta L	UNI 10792

CICLO APPLICATIVO

I supporti devono essere sani, coerenti, puliti ed esenti da macchie di umidità, tracce di sporco, grasso, etc. Vecchie pitture incoerenti o sfarinanti devono essere eliminate mediante spazzolatura o carteggiatura. Se presenti muffe sul supporto, eliminare gli inquinanti con Murisani Cleaner e per la prevenzione additivare il prodotto con Murisani Additivo Antimuffa. Su supporti nuovi o con vecchie pitture poco sfarinanti, applicare una mano di idoneo fissativo, soprattutto in caso di elevato assorbimento del supporto.

SUPPORTI	FONDO		FINITURA	
SUPPORTI NUOVI	Fissativo Ambientesano o Medium	1 mano	Xmuro Opaco	2 mani
SUPPORTI CON RESIDUI DI VECCHIE IDROPITTURE (leggermente sfarinanti)	Fissativo Ambientesano o Medium	1 mano	Xmuro Opaco	2 mani
SUPPORTI CON RESIDUI DI VECCHIE IDROPITTURE (lavabili ben ancorate)	-	-	Xmuro Opaco	2 mani

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

VOCI DI CAPITOLATO PER APPALTI E PREVENTIVI

Smalto murale all'acqua opaco, altamente smacchiabile, a base di resine sintetiche in emulsione. Adatto per qualsiasi tipo di intonaco, masonite, cartongesso, carta da parati etc. opportunamente preparati. Rispetta i criteri 7.1, 7.2 (requisiti essenziali), 8.1, 8.4, 8.5 (requisiti particolari) della norma UNI 11021-2002 relativa alla metodologia HACCP per la verniciatura di ambienti con presenza di alimenti. Peso specifico: $1,35 \pm 0,03$ kg/L a 20° C

NOTE ED AVVERTENZE GENERALI

1. In presenza di intonaci o rasanti freschi, attendere che siano asciutti e stagionati per almeno quattro settimane (o secondo le indicazioni del relativo fornitore).
2. Mescolare accuratamente prima e durante l'utilizzo.
3. In caso di pareti già pitturate, verificare la compatibilità e l'adesione del ciclo proposto.
4. Le rese sono calcolate su supporto adeguatamente preparato, liscio e mediamente assorbente; si consiglia di determinare la resa effettiva con prova pratica sul supporto specifico.
5. Non applicare con una temperatura ambiente e del supporto inferiore ai 5° C o superiore ai 30° C e con umidità relativa superiore all'85%.
6. Non utilizzare tinte riprodotte con sistemi differenti. Per evitare differenze di tonalità, si consiglia di utilizzare lo stesso lotto di fabbricazione per la medesima parete.
7. Il prodotto acquista le sue proprietà di resistenza dopo circa 15-20 giorni dall'applicazione.
8. Pulire gli attrezzi con acqua.
9. Per lo stoccaggio: conservare in luogo asciutto e preservare dal gelo.

ATTIVA

COD. 712560

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. Dette informazioni sono soggette a possibili aggiornamenti da parte della Società e sono indicative: qualora fossero necessarie ulteriori informazioni, contattare l'Assistenza Tecnica Edilizia e per la corretta preparazione del supporto e di posa in opera consultare i Manuali Assovernici .

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

CQ Rev. 2
Giugno 2024