

MUROBOOST

Finitura protettiva opaca trasparente

INTERNO

Supporti murali opportunamente pitturati con tempere, traspiranti, lavabili e smalti murali.

- ◆ **VALORIZZA LA FINITURA**
- ◆ **ELEVATA RESISTENZA E SMACCHIABILITÀ**
- ◆ **PROTEZIONE A LUNGA DURATA**



DESCRIZIONE E CARATTERISTICHE

Finitura acrilica trasparente monocomponente ad alte prestazioni, formulata per nobilitare e proteggere superfici interne. Aspetto estremamente opaco (deep matt, < 5 gloss a 85°). Intensifica e valorizza il colore sottostante, conferendogli una profondità cromatica superiore. Estende la vita utile di idropitture e smalti murali, proteggendo il supporto dalla gessatura. Garantisce un'ottima resistenza allo sfregamento e alle rigature superficiali, offrendo un plus di protezione strutturale anche agli strati sottostanti. Assicura un'eccellente resistenza alle macchie e una lavabilità superiore. Il forte potere smacchiabile facilita la rimozione dello sporco mediante l'uso dei comuni detergenti neutri. La sua formula acrilica ad alta penetrazione garantisce un'adesione perfetta anche in ambienti umidi come bagni e cucine. Non ingiallente, è progettato per ridurre gli interventi di manutenzione e preservare nel tempo il valore estetico e il comfort degli spazi abitativi. Formaldeide Free*.

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

PROPRIETÀ APPLICATIVE



APPLICAZIONE

Rullo, Airless,
Pennello



DILUIZIONE IN VOLUME

Rullo: 15-20%
Airless: max. 10%*
Pennello: 20-25%
*ugello: 1.4
ventaglio: 25 cm
pressione: 48 bar



TEMPI DI SOVRAPPLICAZIONE

(a 20°C e 65% U.R.)
Per ricopertura: 4 h
Secco al tatto: 1h



RESA

18-20 m²/L per mano
in funzione dell'assorbimento del supporto

COLORE

Incolore

PRESTAZIONI DI SMACCHIABILITA'

AGENTE SPORCANTE	10 min	1h	24h
CAFFÈ	Rimosso	Leggermente visibile	Visibile
THE	Rimosso	Rimosso	Rimosso
SALSA DI POMODORO	Rimosso	Rimosso	Rimosso
KETCHUP	Rimosso	Rimosso	Rimosso
SUCCO DI FRUTTA	Rimosso	Rimosso	Rimosso
VINO ROSSO	Rimosso	Rimosso	Rimosso
OLIO DI OLIVA	Rimosso	Rimosso	Rimosso
MAIONESE	Rimosso	Rimosso	Rimosso
COLA	Rimosso	Rimosso	Leggermente visibile
PENNARELLI PER BAMBINI ALL'ACQUA	Rimosso	Rimosso	Leggermente visibile
ROSSETTO	Rimosso	Rimosso	Rimosso
CREMA MANI	Rimosso	Rimosso	Rimosso

PROPRIETÀ CHIMICO-FISICHE

ASPETTO	Opaco
COMPOSIZIONE	A base di resine acriliche in emulsione
PESO SPECIFICO	1,00 ± 0,03 kg/L a 20°C ISO 2811-1
VISCOSITÀ BROOKFIELD	8500 ± 1000 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 6 g/L di C.O.V.

CLASSIFICAZIONE UNI EN 13300

BRILLANTEZZA	Molto opaco < 5 a 85° ISO 2813
GRANULOMETRIA	Fine < 100 µm EN 21524

CARATTERISTICHE TECNICHE UNI 10795

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

CICLO APPLICATIVO

Il supporto deve essere sano, asciutto, pulito e coerente, esente macchie d'umidità attive, tracce di sporco, grasso, etc. Vecchie pitture incoerenti devono essere eliminate con spazzolatura o carteggiatura. Applicare successivamente le mani di finitura scelta e proseguire, dopo corretta essiccazione, con almeno 2 mani di MUROBOOST. Su supporti con vecchie idropitture sfarinanti, applicare 1 mano di Fissamuro Ambientesano o Medium. Su supporti con pitture ben ancorate, applicare direttamente 2 mani di MUROBOOST.

SUPPORTI	FONDO*		FINITURA	
SUPPORTI NUOVI	FINITURA SCELTA (es. BIG BEN)	2 mani	MUROBOOST	2 mani
SUPPORTI CON RESIDUI DI VECCHIE IDROPITTURE (leggermente sfarinanti)	Fissamuro Ambientesano o Medium	1 mano	MUROBOOST	2 mani
SUPPORTI CON RESIDUI DI VECCHIE IDROPITTURE (lavabili ben ancorate)	-	-	MUROBOOST	2 mani

*se necessario

UTENSILI CONSIGLIATI

L'applicazione può essere eseguita con rullo a pelo corto, pennello (per profilature e zone di dettaglio) oppure mediante spruzzatura airless. Per garantire uniformità del film applicato, si raccomanda di utilizzare il medesimo utensile per l'intera superficie fino al completamento della mano. L'impiego di rullo a pelo corto, abbinato alla diluizione indicata in scheda, consente di ottenere una distribuzione regolare del prodotto e un'ottimale resa estetica.

VOCI DI CAPITOLATO PER APPALTI E PREVENTIVI

Fornitura e posa di finitura acrilica intensificante e protettiva trasparente opaca monocomponente MUROBOOST cod. 713.000, formaldeide free*, ad alte prestazioni per interni. Protegge il supporto a lungo, incrementa lavabilità e smacchiabilità delle finiture sottostanti valorizzando al contempo l'estetica del prodotto e la profondità delle tinte. A base di resine acriliche in emulsione, con contenuto V.O.C. - C.O.V.: 6 g/L di COV (valore limite: 30 g/L), applicata a due mani a rullo, pennello o airless, inclusa la preparazione del supporto e la sistemazione di microcavillature, nonché ogni altra prestazione accessoria occorrente per eseguire l'opera a regola d'arte.

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. Conservare il prodotto al fresco e preservare dal gelo (temperatura ambiente non inferiore a 5°C).
3. 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%.
4. Basse temperature e alte percentuali di umidità possono alterare i tempi di essiccazione.
5. Su supporti non adeguatamente preparati ed in presenza di difetti superficiali e/o disomogeneità nel colore, applicare preventivamente una mano di fissativo.
6. Applicabile anche su superfici decorate e sistemi decorativi, previa prova preventiva per verificare l'adesione e la resa estetica finale.
7. Mescolare accuratamente prima e durante l'utilizzo.
8. In presenza di muffe o funghi eliminare gli inquinanti con MURISANI CLEANER.
9. Verificare sempre la compatibilità e l'adesione del ciclo proposto.
10. Applicare uniformemente evitando di lasciare parti scoperte o con spessori non sufficienti.
11. Applicazioni realizzate in condizioni atmosferiche diverse, a distanza di tempo e/o con lotti differenti possono risultare di tonalità non omogenee.
12. Il prodotto acquista le sue proprietà di resistenza dopo circa 15-20 giorni dalla fine dell'applicazione.
13. Non utilizzare detergenti a base alcolica e/o solventi ed effettuare la pulizia con spugne morbide.
14. Le proprietà di resistenza del prodotto sono strettamente correlate allo spessore applicato, è quindi consigliabile applicare almeno 2 mani.
15. Per evitare differenze cromatiche, si consiglia di utilizzare lo stesso lotto di fabbricazione per il medesimo manufatto e di terminare sempre l'applicazione in zone dove gli eventuali segni di ripresa non siano visibili.
16. 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.
17. Pulire gli attrezzi con acqua dopo l'uso. Non utilizzare acqua corrente per l'operazione di pulizia.
18. 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 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 di 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. 0
Gennaio 2026