

MICROPOROSA®

VELVET SATIN/VELVET MATT



Smalto murale all'acqua inodore per interni contenente ioni d'argento ad effetto igienizzante. A basso impatto ambientale, non rilascia nell'ambiente sostanze organiche volatili, nocive o irritanti. Ideale per l'applicazione su muri nuovi o già verniciati, conglomerati cementizi, cartongesso.



DESCRIZIONE PRODOTTO

DESCRIZIONE E CAMPO D'APPLICAZIONE

Idoneo per la verniciatura di pareti e soffitti di ambienti per i quali è richiesta una buona resistenza alla muffa e al lavaggio con disinfettanti e detergenti di uso comune¹; come ad esempio ospedali, scuole, uffici, locali pubblici.
Soddisfa i requisiti per verniciatura di pareti e soffitti in ambienti in presenza di alimenti secondo la normativa UNI 11021:2002 (SISTEMA HACCP).
È disponibile in due versioni: **Velvet Satin** (satinato) e **Velvet Matt** (opaco). Dispone di una ampia gamma di tinte realizzabili, dal bianco ai colori intensi.

CARATTERISTICA DEL PRODOTTO (NON APPLICATO)

Caratteristica	Metodo di analisi	Risultato (range di tolleranza)
PESO SPECIFICO	ISO 2811:1974	1145 ± 65 g/L
VISCOSITÀ (Brookfield)	IL10-10	G5 M2,5 20000 ÷ 40000 cps
		G5 M20 5000 ÷ 10000 cps
RESIDUO SECCO TEORICO	-	49% ± 2% in peso

MODO D'USO

Applicazione: pennello, rullo, spruzzo
Temperatura di applicazione: 5° – 30°C
Pulizia degli attrezzi: acqua
Diluizione: 5 – 10% con acqua (in funzione dell'assorbimento del supporto e del metodo applicativo)

PREPARAZIONE DELLA SUPERFICIE

Muri vecchi: Il supporto deve essere solido. Spazzolare bene e togliere le vecchie pitture non perfettamente aggrappate al supporto. Eliminare le eventuali tracce di muffa mediante disinfezione e successiva spazzolatura a muro asciutto. Stuccare ove necessario e isolare le parti stuccate, quindi procedere come per i muri nuovi.
Muri nuovi: Assicurarsi che l'intonaco e/o il gesso non sia fresco, umido, fragile o sfarinante; preparare il supporto isolando con un fissativo.

CICLO APPLICATIVO

Preparare il supporto come indicato nel precedente paragrafo "PREPARAZIONE DELLA SUPERFICIE"
Applicare **Velvet Satin** o **Velvet Matt** in due riprese a distanza di 4-6 ore.

DESCRIZIONE PRODOTTO – CONT.

CARATTERISTICA DEL PRODOTTO (APPLICATO)

Essiccazione (a 20°C; umidità relativa 60%)
· Fuori tatto 1 ÷ 2 ore
· Completa 18 ÷ 24 ore
Sovrapplicazione (a 20°C; umidità relativa 60%)
· Completa 4 ÷ 5 ore
Resa teorica (per mano/a seconda della diluizione)
· 10 ÷ 12 m²/L
Brillantezza ISO 2813:1978
· **Velvet Satin** (satinato): 15 ÷ 25 gloss
· **Velvet Matt** (opaco): 4 ÷ 7 gloss

RIFERIMENTI NORMATIVI

VOC

Il prodotto è conforme ai criteri ambientali minimi (CAM) stabiliti dal Decreto Ambiente del 23 giugno 2022 per gli appalti di nuova costruzione, ristrutturazione, manutenzione, riqualificazione energetica di edifici pubblici e per la gestione dei cantieri. Rispetta i requisiti della classe A+ secondo la norma Le Grenelle Environnement. L'efficacia del potere igienizzante è stato testato secondo i metodi Test ISO 22196:2011 (Misurazione dell'attività antibatterica) ed EN 15457:2014-11 (Valutazione effetto fungicida).

Valore limite EU (DIRETTIVA 2004/42/EC): Cat. A/a: pitture opache per pareti e soffitti interni (base Acqua): 30 g/l (2010). Il prodotto contiene max: 5 g/l VOC

REQUISITI

Requisiti per l'idoneità alla verniciatura di pareti e soffitti in ambienti in presenza di alimenti secondo la normativa UNI 11021:2002 (SISTEMA HACCP)

Rapporto di prova n. 184/L di GFC Chimica srl:

Presa di sporco	UNI 10792	$\Delta I=0,42$	Bassissima
Cessione di odore	Appendice A	0	A norma
Resistenza al lavaggio	UNI EN ISO 11998	Ldft=4,98 μ	Ottima
Resistenza alla muffa	Appendice C	1	Ottima
Resistenza a particolari Agenti di lavaggio ⁽¹⁾	UNI EN ISO 2812-1	nessuna alterazione	Ottima

NOTE:

1) PRODOTTO TESTATO SECONDO UNI EN ISO 2812-1 CON:

detergente cloroattivo 0,5 % Ipoclorito di Sodio
disinfettante a base di Benzalconio Cloruro 1%

INFORMAZIONE

CONFEZIONAMENTO

Confezioni da 10 Litri.
Pallet da 33 pezzi.

INFORMAZIONE

AVVERTENZE

Stoccare le confezioni in un luogo fresco, a temperature superiori a 5°C, lontano dai raggi solari e dalle fonti di calore nei contenitori originali non aperti. Stabilità allo stoccaggio 24 mesi.

Il prodotto deve essere applicato con temperatura minima non inferiore a +5° e con temperatura massima non superiore a +35°. Non applicare su superfici a contatto diretto dei raggi solari. Proteggere le superfici verniciate dal contatto diretto degli agenti atmosferici nella settimana successiva all'applicazione. Il prodotto diluito deve essere conservato ben chiuso, lontano da fonti di calore o raggi solari e utilizzato entro tre giorni. Eventuali miscele con materiali non indicati in questa scheda tecnica possono alterare le caratteristiche tecniche e le qualità del prodotto.

Per ulteriori informazioni contattare il nostro servizio di Assistenza Tecnica.

Durante la manipolazione e l'impiego del suddetto prodotto verniciante devono essere osservate le norme prescritte dalla legge per la tutela dell'applicatore e dell'ambiente nell'uso dei prodotti vernicianti. Consultare la relativa scheda di sicurezza. Tenere fuori dalla portata dei bambini; non mangiare né bere né fumare e provvedere ad una buona ventilazione durante l'uso; non gettare i residui nelle fognature.

REVISIONE: 01/2025

Le indicazioni contenute nelle presenti informazioni sul prodotto sono state redatte secondo la migliore scienza e sono conformi allo stato attuale delle tecniche d'impiego. Però si devono considerare non vincolanti, in quanto le diverse proprietà del sottofondo, il metodo di lavorazione e l'applicazione sono all'infuori delle nostre possibilità d'intervento. Si devono osservare i casi speciali dovuti alle proprietà particolari del fabbricato. Dalle indicazioni di cui sopra non si possono desumere vincoli giuridici.

P.I. 01018170165