



SCHEDA TECNICA N. 308

Revisione 12 del 31/03/2026

Prodotto: DOM 1

Descrizione



Idropittura a bassa emissione di composti organici volatili, elevata copertura, lavabilità e bassa presa di sporco, idonea su tutte le superfici murali anche su cartongesso.
 Classe A+ secondo la normativa francese inerente l' Indoor Air Quality a garanzia di un contenuto di sostanze organiche volatili estremamente basso. Formaldeide free (*). Bassa presa di sporco (Molto bassa DE < 3 secondo UNI 10792). Elevata resistenza al lavaggio (> 5000 cicli Gardner secondo UNI 10560, classe 2 secondo UNI EN ISO 11998). Aspetto molto opaco (< 5 gloss a 85° secondo ISO 2813). Eccellente copertura (RC > 98 ottima copertura secondo M:U. 1631). Alta permeabilità al vapor acqueo (Alta secondo UNI en iso 7783-2).
 Le altissime prestazioni includono elevata traspirabilità, assenza di gocciolio, perfetta dilatazione ed ottima copertura.
 Conforme ai requisiti stabiliti dal Decreto Ministeriale del 23 Giugno 2022, sui CAM (Criteri Ambientali Minimi), per la partecipazione alle gare d'appalto pubbliche.

Impieghi

Per interno, applicabile su qualsiasi tipologia di superficie murale opportunamente preparata. Su cartongesso applicabile direttamente.

Ideale per ottenere superfici cromaticamente uniformi, perfettamente opache e ritoccabili anche nelle colorazioni più problematiche e su qualunque tipologia di parete.

Composizione

A base di copolimeri in dispersione acquosa, extenders selezionati e biossido di titanio

Preparazione del supporto

Intonaco civile, gesso, scagliola, intonaci premiscelati : su intonaco asciutto e stagionato, applicare, dopo spazzolatura e pulizia, Fissativo 1000 cod. 4050, diluizione max 1:10 con acqua potabile, oppure Fissativo acrilico Consolidante cod.4060, diluizione max. 1:1, quando sia richiesta una penetrazione superiore ed una maggiore coesione. La diluizione del fissativo è in funzione dell'assorbimento del supporto, e deve essere applicato in quantità sufficiente ad uniformare gli assorbimenti e fissare le parti a bassa coesione, evitando però la filmazione superficiale.

Cartongesso: applicare direttamente, depolverizzare bene le stuccature.

Supporti edili già pitturati: accertarsi della compattezza e dell'ancoraggio della vecchia pittura, verificandone l'adesione. In presenza di pitture sfarinanti applicare Fissativo acrilico Consolidante cod.4060, diluizione max. 1:1 Nei casi dubbi asportare completamente la vecchia pittura. Nel caso di lavabili in buono stato, applicare direttamente dopo pulizia.

In presenza di muffe-alghe-muschio, pretrattare la superficie con Soluzione Risanante ed Igienizzante, cod.4500, diluizione max. 100% con acqua, facendola agire per almeno 6-8 ore. Ripetere il trattamento dei casi più critici.

Effettuare la pulizia del supporto solo dopo la completa disattivazione dei contaminanti. Per livellare eventuali imperfezioni del supporto utilizzare lo stucco riempitivo ultraleggero Plaster caster cod.4300.

Qualora sia necessaria una preparazione ad effetto termoisolante e antimuffa applicare una o due mani di Fixertherm cod. 4160 diluizione massima 1:1 con acqua, tinteggiabile anche in sottotono

Dati tecnici

Peso	20,24
Peso specifico	1,50 ± 0,05 (UNI EN ISO 2811-1)
Volume solido	40% ± 2
Brillantezza	< 5 gloss a 85 ° (Molto opaco - Uni EN ISO 2813)
Resa	14 - 16 mq./l.

I dati e le descrizioni riportate in questa scheda sono il risultato di nostre prove, esperienze e conoscenze tecniche. Tuttavia, poiché il prodotto viene applicato al di fuori del nostro controllo, non possiamo che garantirne la qualità all'origine. Si consiglia di verificare sempre l'effettiva idoneità del prodotto al singolo caso specifico. La presente scheda tecnica annulla e sostituisce tutte le edizioni precedenti.



SCHEDA TECNICA N. **308**

Revisione 12 del 31/03/2026

Prodotto: DOM 1

Applicazione	Pennello - rullo - airless
Numero di mani	2
Diluyente	Acqua potabile
Diluizione	20% - 30% applicazione a rullo, 30 - 40% applicazione a pennello, 50% applicazione airless
Essiccazione FP	30 minuti
Essiccazione in profondità	24 ore
Sovrapplicazione	3 ore
Colori	

COV

Categoria: A/a BA (Pitture opache per pareti e soffitti interni, Base Acqua) Valore limite COV dal 1.01.2010: 30 gr/l; Contenuto massimo COV: 0 gr/l

Note

Voce di capitolato

Pittura a base di polimeri acrilici in dispersione acquosa, pigmenti ed extenders selezionati.

Finitura di aspetto opaco. Ottima copertura. Bassa presa di sporco.

Peso Specifico: $1,50 \pm 0,05$ (UNI EN ISO 2811-1)

Volume Solido %: 40 ± 2

Spessore medio del film secco: 30 micron/strato

Numero strati: 2

I dati e le descrizioni riportate in questa scheda sono il risultato di nostre prove, esperienze e conoscenze tecniche. Tuttavia, poiché il prodotto viene applicato al di fuori del nostro controllo, non possiamo che garantirne la qualità all'origine. Si consiglia di verificare sempre l'effettiva idoneità del prodotto al singolo caso specifico. La presente scheda tecnica annulla e sostituisce tutte le edizioni precedenti.