

N°325



DIAMANTE

**SUPER PITTURA LAVABILE, PER INTERNI,
TRASPIRANTE**

GENERALITÀ

“DIAMANTE” è una superpittura murale opaca per interni, monocomponente ad essiccazione fisica, a finitura liscia, formulata con copolimeri vinilversatici in emulsione acquosa. Dotata di ottima resistenza al lavaggio ed al contempo di buona permeabilità al vapore d'aria ed acqueo, il film secco dà luogo ad una finitura finissima, con alto punto di bianco, per la presenza in formula di pigmenti nobili e calibrate cariche carbonatiche. La pittura presenta alto potere coprente e buon potere mascherante, per la sua facile pennellabilità e per l'alto potere di auto distensione; il film applicato possiede pertanto ottima resistenza allo sfregamento a secco ed a umido, alta stabilità agli alcali, capacità di adesione al supporto, facilità d'applicazione ed alta resa. Adatta quindi a rivestire, proteggere, decorare, superfici murali di varia composizione (intonaci tradizionali, premiscelati, base gesso, base calce, base calce-cemento, pannelli in cartongesso) opportunamente preparate, sia come pareti che come soffitti. Poiché rispettoso dei limiti di emissione dei VOC e quasi inodore, è possibile metterlo in opera anche in ambienti poco aerati, ed in quelli altamente frequentati da attività umane quotidiane. Non idonea a rivestire superfici calpestabili.

PREPARAZIONE DEL SUPPORTO

Su muri nuovi: stuccare se necessario, carteggiare (grana 220), spolverare ed imprimere con “IMPREGNANTE ACRILICO” diluito con al massimo 2 parti di acqua.

Su muri già verniciati con lavabile in ottimo stato: carteggiare finemente, spolverare, sgrassare se necessario ed infine imprimere come per muri nuovi.

Su muri già verniciati con tempera o similare: se in cattivo stato, rimuovere totalmente il film bagnando abbondantemente con acqua e raschiando con spatola. Quindi procedere come per muri nuovi.

Su muri già trattati con rivestimenti lisci continui in ottimo stato: spolverare e sgrassare se necessario.

Su muri vecchi: eliminare qualsiasi parte in fase di distacco o friabile; quindi procedere come per muri nuovi.

Gesso e cartongesso: procedere come per muri nuovi.

In ogni caso il supporto deve essere perfettamente asciutto, il più possibile livellato e ben stagionato (almeno quattro settimane), esente da residui friabili ed oleosi, da efflorescenze saline, da formazioni vegetali, da colonie batteriche (nel caso utilizzare “RIMUOVI MUFFA” e/o “DETERGENTE AF5 DISINFESTANTE CONCENTRATO”).

APPLICAZIONE

A pennello, a rullo, a spruzzo (ugello da 2.5 mm; pressione 3 - 5 atm), avendo cura di far trascorrere almeno 8 ore tra una mano e l'altra. Applicare sempre in almeno due mani. È consigliabile far trascorrere 24 ore tra l'applicazione della mano di imprimitura e la prima di pittura. Applicare con temperature (supporto e ambiente) comprese tra +5°C e +30°C. Non applicare su superfici calde o gelide, in presenza di forte ventilazione, in condizioni di elevata umidità ambientale (non superiore a 80%). Per l'applicazione a spruzzo misto aria, usare ugelli di diametro 1.0 - 1.5 mm con pressione di esercizio di 2 - 3 Atm. Rimescolare poco e lentamente prima dell'uso.

INFORMAZIONI TECNICHE

VISCOSITÀ DI FORNITURA	Cps: 15000 ± 1500 (Brookfield / RVF 6 / 20 rpm / a 23 ± 2°C)
RESIDUO SECCO	70% ± 1 (in peso)
PH	8,50 ± 0,5 a 23 ± 2°C
PESO SPECIFICO	Kg/lit: 1,69 ± 0,05 a 23 ± 2°C
BRILLANTEZZA	Gloss (60°): Opaco, inferiore a 5 Unità, tipicamente fra 2,2 e 2,4
GRANULOMETRIA	Fine
POTERE COPRENTA	Classe 2 (fra 98% e 99,5% di Rapporto di Contrasto con resa 4 - 6 mq/lit)
RESISTENZA ALLA ABRASIONE A UMIDO	Classe 2 (> 5 e < 20 micron dopo 200 cicli)
LAVAGGIO ATTREZZI	Con acqua immediatamente dopo l'uso

STRUMENTI



DILUIZIONE MAX

Con acqua:
40% in vol per la prima mano;
25% in vol per la seconda mano



ESSICCAZIONE

Al tatto in circa 30 min;
in profondità circa 24 ore.



RESA TEORICA

10 - 12 mq/lit per mano

CONFEZIONI DI VENDITA

Latte in plastica da 5 lt - 14 lt

TINTE

Bianco

STOCCAGGIO

Conservare tal quale nella confezione originale ben chiusa, in luogo fresco ed aerato, al riparo dal gelo e dalla portata dei bambini. In queste condizioni, il contenuto rimane stabile per almeno 24 mesi.

CLASSIFICAZIONE COV

Pitture opache per pareti e soffitti interni (gloss < 25 @ 60°). Valore Limite UE di COV (Direttiva 2004/42/CE) per questi prodotti (categoria A/a, tipo BA): 75 g/l (2007); 30 g/l (2010). Questo prodotto contiene al massimo 30 g/l di COV. Valore di COV effettivo: 8,00 g/l

AVVERTENZE

Il prodotto non è da considerarsi pericoloso; tuttavia, contenendo sostanze potenzialmente sensibilizzanti, durante tutte le fasi di manipolazione, dotarsi di dispositivi di protezione individuale quali tuta, guanti, occhiali, visiera, osservando le basilari regole di igiene personale.