

N° 420



FACILE OPACO

SMALTO ACRILICO AD ACQUA NON INGIALLENTE

GENERALITÀ

“FACILE OPACO” è uno smalto a base di copolimeri acrilici in emulsione acquosa, molto versatile, di facile impiego, iningiallente, inodore, a basso impatto ambientale, con ottimo potere coprente e di distensione, e con altissima resistenza al lavaggio (oltre 50.000 cicli, norma ASTM D-2486/96). Permette la verniciatura in interni di superfici in ferro, legno, lamiera zincata, eternit, cemento, pvc, vetro, alluminio, leghe leggere sui quali aderisce tenacemente. “FACILE OPACO”, può quindi essere largamente usato in ambienti come scuole, ospedali, camere per bambini o comunque largamente frequentati. Resistente al blocking a +50°C, non è più soggetto alla fastidiosa sensazione di appiccicosità al tatto. Adatto a trattare anche superfici esterne non particolarmente esposte. Non idoneo a trattare superfici calpestabili.

“FACILE OPACO” rispetta i requisiti richiesti dal **Sistema HACCP** (Hazard Analysis and Critical Control Point: Analisi dei Rischi e Gestione dei Punti Critici - Regolamento CE 852/2004) per cui risulta idoneo all'utilizzo in ambienti con presenza di alimenti, non a/per contatto diretto, secondo la Normativa UNI 11021:2002 intitolata “Prodotti e sistemi per la verniciatura di ambienti con presenza di alimenti. Requisiti e metodi di prova”. Il film secco possiede pertanto: Bassa Presa di Sporco, Bassa Cessione di Odore, Altissima Resistenza al Lavaggio, Facile Pulibilità, Resistenza alla Proliferazione delle Muffe, Resistenza a particolari Agenti di Lavaggio e di Disinfezione, Resistenza allo Shock Termico. Idoneo quindi ad essere applicato in locali ove si preparano, conservano, lavorano, trasformano, consumano, commercializzano prodotti alimentari, quali ristoranti, bar, pizzerie, forni, macellerie, fruttivendoli, magazzini e negozi e industrie alimentari, supermercati, pastifici, caseifici, pasticcerie, celle frigorifere, e ove preventivamente autorizzato dagli uffici competenti, applicabile anche in ambienti ospedalieri e farmaceutici.

“FACILE OPACO” rispetta i requisiti della **Classe A+ del TVOC** (Composti Organici Volatili rilasciati nell'ambiente dopo 28 giorni di esposizione, praticamente il tempo che intercorre per la perfetta reticolazione del film di pittura applicato in parete) secondo quanto indicato nella Tabella D dell'Allegato I dell'Arretè del 19/04/2011 pubblicata nel Journal Officiel De La Republique Francaise il 13/05/2011 e secondo le Norme EN ISO 16000-9:2006, ISO 16000-3:2011, ISO 16000 -6:2004. Può pertanto essere applicato nei locali già indicati per il Sistema HACCP.

PREPARAZIONE DEL SUPPORTO

Legno: stuccare, carteggiare (grana 220), spolverare la superficie da trattare ed applicare, almeno 8 ore prima, una mano di fondo universale “ECO FOND” diluito al massimo con il 5% in peso (6% in volume) d'acqua.

Metallo zincato: carteggiare finemente, spolverare, sgrassare con “Diluyente NITRO” ed asciugare bene.

Ferro: spazzolare, carteggiare, sabbare, asportando ogni traccia di ruggine e di eventuali strati sfoglianti; spolverare e sgrassare con “diluyente NITRO”. Nei casi più gravi, può essere necessario applicare una mano di convertitore di ruggine ad acqua. Infine, almeno 8 ore prima, applicare una mano di fondo trivalente “TRIFOND” diluito al massimo con il 10% in peso (12% in volume) d'acqua.

PREPARAZIONE DEL SUPPORTO

Plastica, leghe leggere, acciaio inox: sgrassare con acqua e detergente per la casa ed asciugare subito e bene.

Muratura o supporto cementizio: spazzolare e spolverare fino a rimuovere ogni impurità; imprimere e consolidare con una mano di "IMPREGNANTE ACRILICO" diluito con due parti d'acqua. Infine applicare una mano di fondo universale "ECO FOND" diluito come sopra. È comunque sempre consigliabile la applicazione di una prima mano di "TRIFOND" qualunque sia il tipo di supporto. In ogni caso il supporto deve essere perfettamente asciutto e ben stagionato, con basso contenuto di umidità residua, esente da residui friabili ed oleosi, da formazioni vegetali, da colonie batteriche.

APPLICAZIONE

A spruzzo (ugello da 2.5 mm; pressione 3 - 5 atm), a rullo, a pennello, ad Airless (Ugello da 0.009 a 0.013 pollici / Pressione 80 - 130 Bar). Far trascorrere almeno 6 ore tra una mano e l'altra, e comunque applicare sempre due mani di finitura. Applicare con temperature (supporto e ambiente) comprese tra +5°C e +30°C. Non applicare su superfici troppo calde o gelide, in presenza di forte ventilazione, e in ambienti con elevata umidità relativa (non superiore all'80%). Rimescolare bene e lentamente prima dell'uso.

INFORMAZIONI TECNICHE

ASPETTO	Liquido fluido
VISCOSITÀ DI FORNITURA	Cps: 7000 ± 500 (Brookfield / RVF4 / 20 rpm) oppure 28" ± 3 Ford 8 (a 23 ± 2°C)
PESO SPECIFICO	Kg/lt: 1,30 ± 0,05 a 23 ± 2°C
BRILLANTEZZA	Gloss (Angolo di Lettura a 60°): 6 ± 1
PH	8.5 ± 0.5 a 23 ± 2°C
RESISTENZA AL LAVAGGIO	Classe 1 (ISO 11998 secondo EN 13300)
POTERE COPRENTE	Classe 1 (ISO 6504-3)
LAVAGGIO ATTREZZI	Con acqua immediatamente dopo l'uso

STRUMENTI



DILUIZIONE MAX

Pronto all'uso. Eventualmente 6% (in vol) con acqua dopo lungo stoccaggio



ESSICCAZIONE

Al tatto in circa 1 ora; in profondità circa 24 ore.



RESA TEORICA

10-15 mq/lt per mano

CERTIFICAZIONI



Prodotto Certificato
Haccp



TVOC

CONFEZIONI DI VENDITA

Latte di plastica da 0.750 – 2.5 – 16 lt

TINTE

Bianco, e Base Neutra per sistemi tintometrici

STOCCAGGIO

Conservare nel barattolo originale ben sigillato, in luogo fresco ed aerato, lontano da fonti di calore, al riparo dal gelo e dalla portata dei bambini. In queste condizioni il prodotto rimane stabile per almeno 24 mesi

CLASSIFICAZIONE COV

Pitture lucide per pareti e soffitti interni (Gloss > 25 @ 60°). Valore Limite UE di COV (Direttiva 2004/42/CE) per questi prodotti (categoria A/b, tipo BA): 150 g/l (2007); 100 g/l (2010). Questo prodotto contiene al massimo 100 g/l di COV.
Valore di COV effettivo: 65 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