



ECO FLATTING

FLATTING ACRILICO AD ACQUA

GENERALITA': vernice trasparente di finitura in fase acquosa, monocomponente, ad essiccazione fisica, inodore, a basso impatto ambientale, a base di copolimeri acrilici, ideale per proteggere e decorare manufatti in legno sia in interni sia in esterni. Prodotto con elevatissima resistenza agli agenti atmosferici, ai raggi U.V., allo sfogliamento ed iningiallente, che mantiene le proprie caratteristiche per lunghissimo tempo. Di facile applicazione e manutenzione, con ottima capacità di distensione, protegge le superfici lignee dagli attacchi dei microrganismi, anche in ambienti marini e montani. Applicabile su serramenti, perlinati, capriate, infissi, oggetti e mobili in legno. Non adatto a trattare superfici calpestabili. Disponibile nelle versioni lucido e satinato.

PREPARAZIONE DEL SUPPORTO:

Legno nuovo o già verniciato con prodotto simile: la superficie va carteggiata con carta abrasiva fine nella direzione della venatura, sgrassata se necessario e spolverata.

Legno già verniciato: le vecchie pitture non simili o in fase di distacco, devono essere completamente rimosse a mezzo sverniciatura meccanica o chimica, quindi levigare e procedere come sopra. Eventuali ritocchi vanno apportati con stucco specifico per legno nella tonalità più simile alla superficie lignea in trattamento. Se il legno deve essere bonificato e/o pretrattato con una specifica protezione contro gli insetti e i microorganismi, applicare un prodotto antitarlo.

Per una maggiore protezione del legno ed un miglior ancoraggio (specie in applicazioni esterne), è necessario pretrattare con due mani di impregnante ad acqua "ECO PROTEX". In ogni caso il supporto deve essere perfettamente asciutto non solo in superficie, ma anche in profondità, con un tasso di umidità relativa non superiore al 12%, ben stagionato (fra 6 e 12 mesi in base alla durezza del legno), esente da residui friabili, oleosi e resinosi, da marcescenza, da formazioni vegetali.

APPLICAZIONE: a pennello, a rullo, a spruzzo (ugello 1,5 mm; pressione max 2,5 atm). Sono sempre necessarie due mani di prodotto. È buona regola carteggiare finemente e leggermente la superficie trattata, prima di applicare la seconda, per eliminare l'eventuale "pelo" alzatosi. Far trascorrere almeno 18 ore tra una mano e l'altra. Applicare con temperature (supporto e ambiente) comprese tra + 5°C e + 30°C. Non applicare su superfici assolate, gelide o umide, in presenza di forte ventilazione, in imminenza di pioggia o comunque in ambienti con elevata umidità relativa. Rimescolare bene e lentamente prima dell'uso. Non carteggiare il supporto con sistemi che possano lasciare residui ferrosi sul legno. Si ricorda che il legno duro, o poco assorbente, o in condizioni di freddo umido, fa rallentare di molto l'essiccazione del prodotto applicato.

DILUIZIONE MAX: in genere, nessuna. Se necessario, in caso di lungo stoccaggio, aggiungere non più del 5% in peso o in volume, di acqua. Per le applicazioni a spruzzo diluire con al massimo il 10% in peso o in volume, di acqua.

ASPETTO: Liquido lattescente.

RESIDUO SECCO: 30% ± 1 (in peso).



<u>PESO SPECIFICO:</u>	Kg/lt: 1,02 ± 0,02 a 23 ± 2°C.
<u>PH:</u>	8,50 ± 0,5 a 23 ± 2°C.
<u>VISCOSITA' DI FORNITURA:</u>	100" ± 10 Tazza Ford 4 a 23 ± 2°C.
<u>ESSICCAZIONE:</u>	Al tatto in circa 2 ore; 18/20 ore in profondità.
<u>RESA TEORICA:</u>	Mq/lt: circa 18 per mano.
<u>LAVAGGIO ATTREZZI:</u>	Con acqua immediatamente dopo l'uso.
<u>CONFEZIONI:</u>	Latte di plastica da 0,750 e 2,5 lt - latte di metallo da 16 lt.
<u>TINTA:</u>	Neutra, trasparente.
<u>STOCCAGGIO:</u>	Conservare 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:

- Vernici e impregnanti per legno per finiture interne/esterne, compresi gli impregnanti opachi.
- Valore Limite UE di COV (Direttiva 2004/42/CE) per questi prodotti (categoria A/e, tipo BA): 150 g/l (2007); 130 g/l (2010).
- Questo prodotto contiene al massimo 130 g/l di COV.

Valore di COV effettivo: 74,00 g/l

AVVERTENZE:

Il prodotto non è da considerarsi particolarmente 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.