



FLATTING MARINA OPACA

Vernice trasparente per interno "effetto cera"

SCHEDA TECNICA n 55

Proprietà e campi di impiego

FLATTING MARINA OPACA è una vernice trasparente a base di resine alchidiche e additivi opacizzanti, monocomponente, essiccante ad aria, a finitura satinata-cerosa.

La particolare combinazione dei componenti, conferiscono al prodotto un colore particolarmente chiaro durevole nel tempo che non modifica il colore naturale del legno.

La qualità degli additivi opacizzanti pur permettendo di ottenere una finitura opaco-vellutata ad "effetto cera" garantiscono una buona resistenza all'abrasione. Al tempo stesso la netta opacità del prodotto gli conferisce un buon grado di traspirabilità.

Dal punto di vista dell'applicazione presenta una elevata pennellabilità, un'ottima dilatazione ed una essiccazione veloce, caratteristiche che consentono di ottenere una finitura di qualità in un tempo relativamente rapido.

Per le sue caratteristiche FLATTING MARINA OPACA è pertanto indicata per ottenere una finitura opaca di alta qualità in ambienti interni su manufatti in legno sia chiari che scuri come porte, infissi, travi, travicelli, serramenti, perlinati, recinzioni.

Preparazione dei supporti

* Per il trattamento del legno vedi scheda tecnica di LEXAN.

* Legno nuovo stagionato: preparare accuratamente la superficie scartando e spolverando. Controllare che il supporto sia perfettamente asciutto ed applicare una mano di fondo trasparente carteggiabile TURAPORI 90. Dopo almeno 6 ore carteggiare nuovamente la superficie, spolverare e procedere all'applicazione della prima mano di FLATTING MARINA OPACA.

* Legno con vecchie verniciature: rimuovere i vecchi strati di vernice in cattivo stato scartando accuratamente la superficie con mezzi idonei e se necessario riportandola a nudo. Procedere poi come descritto al punto precedente.

* Legni tropicali: provvedere a sgrassare la superficie con diluente.

Applicazione

Preparazione	Mescolare con cura il prodotto prima dell'utilizzo.
Diluizione	Il prodotto è pronto all'uso.
A pennello e rullo	Applicare in strati sottili avendo cura di coprire tutta la superficie.
Con pistola ad aria	Nel caso che la viscosità del prodotto non fosse adeguata per la funzionalità del macchinario usato si consiglia di utilizzare un preriscaldatore a 60° C.
	Si ricorda che, a norma del D.Lgs. 161/2006 non sono ammesse diluizioni superiori a quelle previste dalla presente scheda tecnica con esclusione delle sole attività soggette a provvedimenti di autorizzazione alle emissioni in atmosfera ai sensi dell'art. 267 e seguenti del D.Lgs. 152/2006.

Applicare ad una temperatura compresa tra 5° e 30° C ed in presenza di una umidità relativa non superiore al 70% . La temperatura si riferisce all'aria, al supporto e al prodotto.

Tra una mano e l'altra è sufficiente attendere 6 ore (a 20° C e 60% di u.r.).

Se si desidera ottenere un aspetto satinato, aggiungere il 5% - 10% in volume di FLATTING MARINA LUCIDA.

Resa / Consumo

Per ottenere un buon risultato applicare almeno due mani di prodotto. In ogni caso è necessario il raggiungimento di uno spessore minimo del film secco di 80-100 micron.
Seguendo una corretta applicazione, con una mano di prodotto, si possono coprire fino a 20 m² per litro secondo l'assorbimento del supporto.

Caratteristiche chimico / fisiche

Peso specifico	0,95 ±0,01 Kg/Lt
Residuo secco	59%
Viscosità	a 20° C in tazza Ford n. 4: 260 secondi
Essiccazione	a 20° C e 60% di u.r. Fuori polvere: 3 ore Al tatto: 6 ore In profondità: 24 ore
Punto di infiammabilità	40° C
Aspetto del film	Opaco - "effetto cera", 15<C<20 gloss (Gardner 60°)
Classificazione D.Lgs. 161/2006	Vernici ed impregnanti per legno per finiture interne/esterne
Contenuto massimo di COV	400g/l (calcolo matematico sul prodotto pronto all'uso)

Notizie e consigli

Colorazione	Incolore.
Pulizia attrezzi	Per pulire pennelli e attrezzi usare acqua sapida.
Conservazione	Dopo l'uso richiudere accuratamente il barattolo e conservare in luogo fresco e asciutto lontano da fonti di calore.
Stoccaggio	La confezione originale idoneamente conservata mantiene inalterate le caratteristiche del prodotto per un periodo di almeno 36 mesi dalla data di produzione.
Confezioni disponibili	2,5 - 0,750 - 0,375 - 0,125 Litri.
Ambiente	Per la salvaguardia dell'ambiente, utilizzare completamente il prodotto e smaltire il barattolo secondo la normativa vigente.
Sicurezza	Il prodotto è infiammabile. Conservare fuori della portata dei bambini. Se l'applicazione avviene in luogo chiuso provvedere ad un'adeguata ventilazione dell'ambiente. Per altre informazioni consultare la scheda di sicurezza. Edizione 2009.1 Sostituisce e annulla l'edizione precedente.

I dati e le notizie sopracitate sono desunti da nostri precisi studi ed esperienze. Non possiamo tuttavia assumerci alcuna responsabilità in senso generale dal momento che gli usi dei prodotti e le modalità di applicazione sono al di fuori del nostro controllo. Ci riserviamo inoltre il diritto di apportare tutte le modifiche che riterremo opportune per il miglioramento del prodotto o per l'adeguamento dello stesso a nuove normative inerenti la sicurezza, nonché di modificare le confezioni. Si consiglia in ogni caso di voler regolare l'applicazione dei nostri prodotti in base alla natura e alle condizioni del supporto da trattare esaminando la idoneità del prodotto mediante prove campione. Il nostro ufficio tecnico è a completa disposizione per eventuali chiarimenti.



COLORIFICIO BRANDINI s.r.l.

Via P.Fanfani, 71 - 50127 FIRENZE - Italia
Tel. 055451290 - 055450715 Fax 055454389
www.brandinicolor.com
E-mail: info@brandinicolor.com