

OPAL FINISH

SMALTO PER LACCATURA

DI SUPERFICI IN LEGNO, FORMICA, LAMINATO, PVC

Revisionata il 09.12.2024



FINITURA BICOMPONENTE

DEFINIZIONE

Smalto all'acqua per interno, di facile applicazione, dotato di elevata durezza, notevole idrorepellenza, resistenza a urti e graffi, viene scelto anche come mano di finitura, nella versione trasparente, su superfici precedentemente verniciate con altro tipo di smalto o impregnante all'acqua o su chalk paint. Caratterizzato da ottima aderenza e copertura.

CAMPI D'IMPIEGO

Prodotto ideale per laccare mobili in legno (anche già verniciato), formica o laminato, PVC, metallo... Indicato, grazie alla sua resistenza, per la verniciatura di tavoli, porte, mobili, parquet. È utilizzabile su qualsiasi tipologia di materiale purché preventivamente preparato.

PROPRIETÀ

- Elevata resa
- Incredibili performance chimico-fisiche
- Basso contenuto di VOC
- Elevata durezza
- Colori: trasparente/bianco/tinte NCS,Sikkens,RAL,...
- Facilità di applicazione
- Certificato alimentare
- Adatto anche per la verniciatura di parquet

CARATTERISTICHE GENERALI

ASPETTO

Opaco | Satinato

BRILLANTEZZA

05 | 15 gloss

PESO SPECIFICO

1,05 ± 0,02 g/ml (incolore)
1,22 ± 0,02 g/ml (bianco/pigmentato)

VISCOSITÀ

70 - 90 sec DIN 4

RESIDUO SOLIDO

40 ± 1% in peso (incolore)
50 ± 1% in peso (bianco/pigmentato)

ESSICCAZIONE (20°C)

Fuori polvere: 25 minuti
Maneggiabile: 30 minuti
Accatatabile: 8-10 ore
Carteggiabilità: 4 ore
Calpestable: 24 ore

RESA MEDIA TEORICA

8-10 m²/l per mano a seconda del tipo di applicazione

NUMERO STRATI

2 strati

QUANTITÀ CONSIGLIATA

100-120 g/m²

TEMPERATURA DELL'AMBIENTE

15°C - 35°C

STABILITÀ A MAGAZZINO

Conservare 12 mesi in confezioni originali sigillate
a + 10 /+ 35°C
Teme il gelo

OPAL FINISH

APPLICAZIONE

DILUIZIONE | PREPARAZIONE DEL PRODOTTO

10-20% con acqua (post catalisi)
Aggiungere il catalizzatore sotto agitazione, completare con acqua e lasciare riposare almeno 5 minuti, poi applicare.

ATTREZZATURA

Pennello/ruolo/spruzzo*
(pistola a tazza ugello 2-2,5 mm, pressione aria 3-4 bar)

PULIZIA ATTREZZI

Con acqua subito dopo l'uso

SUPPORTI IDONEI

Legno grezzo o già verniciato, MDF
Formica/laminato

INTERVALLO DI RIVERNICIATURA

1-3 ore

PREPARAZIONE DEI SUPPORTI

Legno grezzo: carteggiare accuratamente il substrato con abrasivi grana 150-180 per evitare l'innalzamento delle fibre del legno.

Stuccare e rasare la superficie usando uno stucco all'acqua. Pulire il supporto molto bene, rimuovere le cere, i grassi e le tracce di resina. Applicare una mano di fondo, carteggiare dopo 4-5 ore con carta 180-220 e finire con 1 o 2 mani di prodotto.

Legno già verniciato, formica, laminato: pulire il supporto molto bene, carteggiare con abrasivi grana 220, stuccare se necessario. Applicare 1 o 2 mani di prodotto.

RAPPORTO DI CATALISI

Catalisi: 20% con CW-7800
Pot Life (+20°C): 3 ore

SUPPORTO	FONDO	FINITURA
Legno grezzo	Edilwood + Acquafond Bit Edilwood + Acquapur Fond 2k (parquet)	Opal Finish
MDF	Acquapur Isolator 2k + Acquapur Fond 2k Clear/Bianco EcopurFond 2k Clear/Bianco	Opal Finish
Legno già verniciato Formica/laminato	-	Opal Finish

AVVERTENZE E RACCOMANDAZIONI

- Miscelare accuratamente il prodotto prima dell'uso.
- Applicare il prodotto ad una temperatura non inferiore a +15°C e superiore a +35°C.
- Per ottenere la massima resa del prodotto è meglio non diluire con acqua ma adottare sistemi applicativi che permettono la migliore atomizzazione del prodotto.
- Necessità di avere in fase applicativa, sia per il prodotto che per il supporto e l'ambiente, una temperatura non inferiore a +15°C. Le pellicole che si formano al di sotto di tale temperatura possiedono proprietà di resistenza chimica e meccanica inferiori allo standard qualitativo comunemente ottenibile.

Etichettatura sanitaria:

Maneggiare i prodotti con cura. Consultare sempre la scheda di sicurezza del prodotto e osservare le norme nazionali e locali vigenti inerenti alla sicurezza personale ed ambientale.