

OPAL FINISH

FONDO-FINITURA TRASPARENTE PER PARQUETS E SUPERFICI CALPESTABILI IN LEGNO

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.