

FINIWATER SATINATO COLORATO

SMALTO POLIURETANICO COLORATO A
BASE ACQUOSA (A+B)



DESCRIZIONE

Prodotto bicomponente a base di dispersione poliuretanica reticolata con un poliisocianato alifatico idrofilo.

Il film che si ottiene dopo la fase di coalescenza e di reticolazione presenta le seguenti caratteristiche:

- buone proprietà meccaniche
- buona resistenza all'abrasione
- buona resistenza agli agenti atmosferici
- buona resistenza nei confronti dell'alcool etilico
- aspetto satinato

UTILIZZI

Finitura colorata di rivestimenti in resina.

PREPARAZIONE DEL SUPPORTO

Ogni supporto deve essere pulito, sgrassato e privo di vecchi smalti in fase di distacco.

In caso di finitura di rivestimenti in resina, è necessario verificare il tempo di ricopertura del prodotto precedentemente applicato.

Abrasive superficialmente per favorire l'adesione.

APPLICAZIONE

FINIWATER SATINATO NP + COLORPASTA W

Mescolare bene la pasta colorante per omogeneizzare eventuali sedimenti.

Al momento dell'applicazione unire COLORPASTA W al componente A e miscelare con cura. Unire il componente B miscelando con cura con agitatore meccanico.

FINIWATER SATINATO GIA' IN TINTA

Al momento dell'applicazione mescolare il componente A per omogeneizzare eventuale sedimento. Unire il componente B al componente A miscelando con cura con agitatore meccanico.

FINIWATER SATINATO COLORATO

Applicare quindi con idoneo rullo a pelo raso con un consumo di 0,100-0,125 kg/m².

Evitare film troppo spessi per consentire il corretto sviluppo delle caratteristiche chimico-fisiche ed estetiche del film.

SPECIFICHE TECNICHE

DATI PRODOTTO	
Colore	A richiesta secondo cartella colore
Consumo (a rullo)	0,100-0,125 kg/m ²
Peso specifico (a 25°C): miscela (A+B)	1,05 - 1,10 g/ml (colore PY 83)
Viscosità (a 25°C): miscela (A+B)	1.000 +/- 200 mPa·s (spindle 2. rpm 20) (colore PY 83)
Residuo secco (A+B)	45% in peso (colore PY 83)
Punto di infiammabilità	Non applicabile
Solvente per la pulizia attrezzi	Acqua
Magazzinaggio	12 mesi, conservare in luogo asciutto ad una temperatura compresa tra i 5°C ed i 35°C; porre particolare attenzione al componente B, sensibile all'umidità dell'aria
DATI APPLICAZIONE E TEMPI	
Rapporto di miscela (in peso)	Versione già in tinta: A=100, B=16 Versione NP: A=80, pasta=20, B=16
Diluente consigliato	Acqua (solo dopo la miscelazione dei 2 componenti)
Pot-life (50% U.R.)	a 10°C > 3 ore a 25°C 2 ora a 30°C > 80 min
Secco al tatto (50% U.R.)	a 10°C 60-70 min a 25°C 40-50 min a 30°C 20-30 min
Ricopertura (50% U.R.)	a 25°C da 2 a 36 ore
Condizioni ambientali d'uso	Temperature comprese tra i +10°C e i +30°C e U.R. < 80% (*)

DATI TECNICI PRESTAZIONALI	
Resistenza all'abrasione norma UNI 8298-9	< 50 mg (TABER Mola CS-17-1000 giri – 1000 g di peso)

(*) Il grado di brillantezza di FINIWATER SATINATO COLORATO è influenzato dai seguenti fattori:

- Temperatura del materiale
- Umidità ambientale
- Temperatura di applicazione
- Porosità del supporto

Prodotto ad uso professionale, l'acquirente si impegna a seguire tassativamente le avvertenze sopra riportate nell'applicazione del prodotto acquistato e le indicazioni della scheda di sicurezza.