

Finitura poliuretanica bicomponente ad alte prestazioni

DESCRIZIONE ED IMPIEGO

Finitura poliuretanica bicomponente ad alte prestazioni lucida e satinata, con adesione diretta su calcestruzzo, ferro sgrassato e/o sabbiato, ferro zincato, alluminio, rame e legno; è idonea per applicazioni sia in interni che esterni su superfici compatte ed esenti da olii e grassi. Il film essiccato è dotato di eccellente aderenza, durezza superficiale, resistenza alle intemperie, ai raggi UV, ad olii minerali ed ai più comuni liquidi alimentari e detergenti per la pulizia. E' idonea per la protezione ed impermeabilizzazione di pavimenti, pareti, docce, top di bagni e cucine.

DATI TECNICI E DI APPLICAZIONE

COMPOSIZIONE: A base di polimeri poliuretanici modificati in emulsione acquosa a reticolazione isocianica, pigmenti altamente resistenti alla luce, additivi selezionati.	
PESO SPECIFICO: 1100 ± 20 g/l (a 20°C)	VISCOSITÀ: 100 ± 20" (Coppa Ford n°8 a 20°C)
BRILLANTEZZA (UNI EN ISO 2813 a 60°):	Lucida 80 (Gloss) - Satinata 30 (Gloss)
SOLIDI IN VOLUME: 45 ± 1%	PRESA DI SPORCO (UNI 10792): molto bassa
RICOPERTURA: 8 h (a 25°C)	DUREZZA (ASTM D2583): 76 unità Barcol
POT LIFE: 4 h (a 25°C)	ADESIONE PULL-OFF (ASTM D4541): 16 MPa
RESISTENZA ALL'ACQUA: Ottima	RESISTENZA AGLI ALCALI: Ottima
RESA: 5 m ² /l (due mani)	CARRABILE: 48/72 h (a 20°C/ 65% U.R.)
TINTA: Trasparente, bianco, tinte cartella RAL ed NCS	CONFEZIONI (L): 1 - 2,5 - 5 (base + indurente)
APPLICAZIONE E DILUIZIONE (con acqua):	Rullo 0-5% Pennello 10% max

AVVERTENZE

- Teme il gelo
- Mescolare accuratamente i due componenti prima dell'uso
- Non applicare su supporto caldo e/o sotto l'azione diretta del sole
- Non applicare con atmosfera nebbiosa o piovosa, a causa dell'elevata percentuale di umidità
- Applicare a temperatura compresa tra +5°C e +30°C ed umidità relativa < 65%
- Proteggere marmi, pietre, vetri e parti verniciate
- Stoccare in luogo asciutto ed al riparo dal sole

PREPARAZIONE:

Versare lentamente l'INDURENTE (come da confezione), nella BASE ed agitare per un paio di minuti preferibilmente a mano o con trapano mescolatore a bassi giri; lasciare riposare almeno 10 minuti prima dell'utilizzo.

MODALITA' DI APPLICAZIONE

La superficie deve essere pulita ed asciutta ed esente da olii, grassi e parti non coese; eventualmente sgrassare accuratamente con detergenti idonei, risciacquare e far asciugare perfettamente.

Applicare minimo due mani di prodotto, con pennello o rullo a pelo raso; su supporti poco assorbenti, diluire la prima mano con acqua max 10% in volume. E' importante applicare gli spessori giusti (vedi resa a m²), per permettere un'ottimale evaporazione dell'acqua ed una perfetta catalisi; i tempi di essiccazione possono allungarsi in condizioni di maggior umidità e basse temperature.

VOCE DI CAPITOLATO	AQUA PRO - Finitura bicomponente ad alte prestazioni per esterni ed interni, dotata di eccellente aderenza, durezza superficiale, resistenza alle intemperie ed ai raggi UV; a base di resine poliuretaniche modificate in emulsione acquosa a reticolazione isocianica. Applicare su superfici opportunamente preparate, uno strato di prodotto con consumo medio di 0,200 l/m² Al m² €
---------------------------	---