



IDROPAVPRO

Smalto poliuretano monocomponente

DESCRIZIONE ED IMPIEGHI

Smalto poliuretano semilucido monocomponente ad acqua per interno ed esterno, idoneo per la pitturazione di pavimenti in ambienti civili ed industriali (cantine, box, autorimesse, officine, ecc.) e qualsiasi altro materiale, anche difficile (piastrelle, pvc, alluminio, formica, ecc.). Possiede ottima resistenza agli agenti atmosferici, grande adesione, resistenza all'abrasione ed al calpestio; resiste al lavaggio con i comuni detersivi, agli olii minerali ed al contatto, non prolungato, con soluzioni basiche o acide.

Può essere eventualmente tinteggiato con le tradizionali paste coloranti concentrate o con qualsiasi sistema tintometrico; si raccomanda, per un'uniformità di tinta finale o per la prosecuzione di tinteggiature, di utilizzare lo stesso lotto di produzione del prodotto usato in precedenza come base di tinteggio.

Attenzione: evitare i ristagni d'acqua e proteggere le superfici da eventuali piogge, fino a che la pellicola non è perfettamente stabilizzata (7-10 giorni a seconda della stagione).

DATI TECNICI E DI APPLICAZIONE

COMPOSIZIONE: A base di polimeri uretanici in dispersione acquosa, pigmenti altamente resistenti alla luce, cariche ed additivi selezionati	
PESO SPECIFICO: 1200 ± 20 g/l (a 20°C)	VISCOSITÀ: 10500 ± 1000 cP (Brookfield DV-I/10 rpm a 25°C)
SOLIDI IN VOLUME: 38 ± 1%	BRILLANTEZZA (UNI EN ISO 2813): 30 Gloss (60°)
RESISTENZA AGLI ALCALI (UNI 10795): Alta	RESISTENZA AL LAVAGGIO (UNI 10560): >15000 cicli Gardner
PRESA DI SPORCO (UNI 10792): Molto bassa	PERMEABILITÀ AL VAPORE (UNI EN ISO 7783-2): Media
RESA: 6-8 m ² /l (due mani)	RICOPERTURA: 6-8 h (a 20°C/65% U.R.)
TINTA: Bianco, Grigio, Rosso, Verde, Azzurro e tinte al campione	CONFEZIONI (It): 0,75 - 2,5
DUREZZA BARCOL: 75 unità Barcol (metodo ASTM D2583)	ADESIONE PULL-OFF: 15 MPa (metodo ASTM D4541)
APPLICAZIONE E DILUIZIONE (con acqua):	Rullo: 3-5% vol. Rullo: 15-20% vol. (su superfici assorbenti)

AVVERTENZE

- Teme il gelo
- Applicare su superficie perfettamente pulita e asciutta
- Non applicare su supporto caldo e sotto l'azione diretta del sole ed in presenza di eccessiva ventilazione
- Non applicare con atmosfera nebbiosa o piovosa, a causa dell'elevata percentuale di umidità
- Applicare a temperature comprese tra +5°C e +30°C
- Dopo l'uso lavare accuratamente gli attrezzi con acqua e sapone
- Stoccare in luogo asciutto ed al riparo dal sole

MODALITÀ DI APPLICAZIONE (INTERNO/ESTERNO)

Superfici nuove: Il supporto cementizio deve essere stagionato (minimo 30/40 giorni), esente da polvere, untuosità, parti scarsamente aderenti e non soggetto a pressioni da umidità ascendente. E' preferibile applicare una prima mano di TRASPARENTE diluito al 15-20% vol., dopo almeno 8 ore procedere con due mani di IDROPAVPRO del colore prescelto.

Superfici già pitturate: asportare completamente vecchie pitture in fase di distacco; stuccare e carteggiare se necessario, accertandosi della perfetta adesione dei vecchi strati di pittura (così da evitare che il prodotto li sollevi in

fase di applicazione). Pulire perfettamente la superficie da untuosità e polvere utilizzando SGRASSANTEpiùFORTE, quindi applicare minimo due mani di IDROPAVPRO su tutta la superficie.

Piastrelle in genere: Pulire perfettamente la superficie da untuosità e polvere utilizzando SGRASSANTEpiùFORTE, quindi applicare due mani di IDROPAVPRO diluito al 3-5% vol.

N.B. Per un risultato ottimale è preferibile l'utilizzo di rullo spugna fioccata o pelo raso tipo Velour.

VOCE DI CAPITOLATO	Smalto per interno ed esterno, a base di resine uretaniche in dispersione acquosa; idoneo per la pitturazione di pavimenti in ambienti civili ed industriali. Applicare su superfici già predisposte, due strati di prodotto con consumo medio di 0,140 l/m² Al m² €
---------------------------	---

La GeoPaint, si riserva di aggiornare senza preavviso, le informazioni qui riportate avente carattere indicativo; qualora il prodotto venga impiegato fuori dal proprio diretto controllo, ne limita la responsabilità alla sola qualità.
(rev.01)