



RESINE

POLIELASTIC

PU902

VOCE DI CAPITOLATO

Guaina poliuretana bicomponente con proprietà Autolivellanti per impermeabilizzazioni ad elevata resistenza e durata. Garantisce elevatissima resistenza al crack bridging, idrofobicità, resistenza chimica ed ai raggi UV. Altamente elastico anche a basse temperature. È uno speciale formulato esente da solventi di nuova generazione composto da materie prime rinnovate. Particolarmente indicato per impermeabilizzazioni su svariati supporti, per pavimentazioni sportive e per impermeabilizzazioni carraibili. Colore bianco, grigio, mattone o colorabile tramite i sistemi tintometrici master.

IL PRODOTTO IN SINTESI

GUAINA POLIURETANICA	IMPERMEABILE
RESISTENTE A UV	BI-COMPONENTE
ELEVATISSIMO CRACK BRIDGING	MISCELAZIONE MECCANICA
INTERNO ED ESTERNO	ELEVATA RESISTENZA ALL' USURA
AUTOLIVELLANTE	APPLICAZIONE SEMPLICE

CARATTERISTICHE TECNICHE

IMPERMEABILIZZANTE è una guaina liquida, fluida con elevata proprietà autolivellante, altamente elastica, elevata durezza superficiale, alla lacerazione, appositamente formulata per impermeabilizzazioni di elevata qualità e durabilità. Può stare a vista senza necessità di copertura.

RESISTENTE l'elevata elasticità e resistenza al crack bridging consente di realizzare impermeabilizzazioni di grandi superfici senza correre il rischio di lesioni e possibili infiltrazioni. L'elevata durezza superficiale "Shore D" garantisce elevatissima resistenza all'usura ed abrasione, al punto di poter tranquillamente sostenere anche il carico gommato dei veicoli

OTTIMA LAVORABILITA' è molto semplice nell'applicazione anche grazie alle sue proprietà di livellamento e bagnabilità del supporto. È applicabile a rullo, racla, pialla, airless o pennello

INTERNI ED ESTERNI Può essere applicato tranquillamente in interno ed esterno, anche se le colorazioni chiare possono subire alterazioni con l'esposizione agli UV.

RAPIDO fuori polvere già a distanza di 2 / 4h, pedonabile con attenzione dopo 8h.

COLORATA è disponibile in varie colorazioni come :bianco, grigio, rosso mattone, altre tinte disponibili su richiesta

ECOLOGICO è formulato su tecnologia di nuova generazione con materie prime di scarto come i "castor oil" ed è privo di qualsiasi solvente

QUALITA'

- Autolivellante
- Bicomponente
- Impermeabilizzante
- Rapido indurimento
- Alta resistenza agli UV

è per uso esclusivamente professionale • Guaina impermeabilizzante per tetti, terrazzi, ponti e pavimenti leggermente carrabili • Finitura per i sistemi MASTERFLOOR. • Per la realizzazione di substrati in resina per pavimentazioni sportive playground • Per il trattamento di serbatoi e

LIMITI

• su fondi soggetti a continue risalite di umidità, su vernici o prodotti cerati, fondi deboli o non coesi ▪ Appena applicato dovrà essere protetto da umidità, condensa e acqua per almeno 24 ore. ▪ Per applicazioni in esterno applicare il materiale con temperature decrescenti. Se l'applicazione viene fatta con temperature crescenti si possono verificare la formazione di crateri di aria. Questi crateri possono essere chiusi dopo una leggera carteggiatura ed una seconda applicazione. ▪ Il non corretto trattamento delle fessure esistenti può comportare il ripercuotersi delle fessure stesse sul rivestimento resinoso. **NON POSARE SU FONDI UMIDI O BAGNATI**

MISCELAZIONE

Mescolare a fondo il componente A (resina) per qualche minuto.

Miscelare Parte A e Parte B nelle proporzioni indicate, (ovvero 10kg di componente A con 2,4kg di componente B) per 2-3 minuti con miscelatore meccanico fino all'ottenimento di un composto omogeneo.

IL PRODOTTO NON ACCETTA ACQUA

POSA

Prima dell'applicazione verificare che il contenuto di umidità sia inferiore al 4%, l'umidità relativa e il punto di rugiada.

SU FONDI CEMENTIZI, MOLTO ASSORBENTI, SU PIASTRELLE O CON POSSIBILE UMIDITA' RESIDUA APPLICARE "EPOPRIMER" PRIMA DEL PRODOTTO. SU SUPPORTI IN CLS E' POSSIBILE APPLICARE "POLIPRIMER SOL" .

Il supporto deve essere pulito, asciutto e privo di parti incoerenti o in fase di distacco, macchie di olio, grasso o vecchie vernici vanno opportunamente rimosse.

Applicazione può avvenire mediante rullo, pennello, spruzzo o pialla. Stendere il prodotto in modo omogeneo sulla superficie prestando attenzione a non lasciare punti scoperti. Per ottenere una buona protezione si consiglia un consumo di 1,5kg al mq. Non lasciare passare più di 48h tra l'applicazione dei due strati .

VALORI TECNICI ED APPLICATIVI

RAPPORTO DI MISCELAZIONE A+B	100:24
Pot life :	60 minuti
Durezza ISO 868 shore D	>40
Allungamenti a rottura EN ISO 527	>430
Resistenza a trazione EN ISO 527	14
Fuori impronta :	6h
Sovracopertura :	6h -24h
Consumo :	1,2Kg / 1,5Kg /mq
Diluyente :	Diluyente PU
Prodotto complementare	Epoprimer , Poliprimer sol

DATI TIPICI DEL PRODOTTO

COLORE /CONSISTENZA	Bianco (Comp.A); Trasparente (Comp.B)/ liquido
CLASSIFICAZIONE PERICOLO secondo direttiva 1999/45/CE	importante leggere attentamente le indicazioni contenute in questa scheda, sul sacchetto e sulla scheda di sicurezza
CONSERVAZIONE	12 mesi in ambiente asciutto e ventilato
CONFEZIONI	15,5 KG (Comp. A 12,5kg + 3kg di Comp. B)

GRIGIO

BIANCO

ROSSO OSSIDO

AVVERTENZE

Le prescrizioni e le indicazioni della presente scheda sono da ritenersi puramente indicative e corrispondono alla nostra quotidiana e migliore esperienza. Consigliamo pertanto di effettuare delle prove in proprio al fine di verificare che il prodotto corrisponda a quanto effettivamente richiesto e aspettato. Noi come produttori non ci assumiamo nessuna responsabilità sul come, dove e quando i nostri prodotti vengono applicati se non la costante qualità del materiale. Per maggiori informazioni leggere le Condizioni di Vendita allegate al Listino.