



RESINE

## POLIFLUID

PU954

### VOCE DI CAPITOLATO

Resina poliuretana bicomponente Autolivellante per pavimentazioni industriali ad alta resistenza, per uso carrabile ed industriale sia interno che esterno. È una speciale resina formulata per officine meccaniche, aree industriali, parcheggi e arie ad alto traffico, su supporti in cemento o multistrati in resina. Garantisce elevate resistenza al graffio, usura, urti, agenti chimici e raggi UV. Base bianca o colorabile tramite i sistemi tintometrici master.

### CARATTERISTICHE TECNICHE

**RESISTENTE ALL'USURA** è una resina ad elevata resistenza al graffio, usura ed agenti chimici. E' un prodotto studiato per ottenere le massime performance in pavimentazioni ad uso industriale.

**OTTIMA LAVORABILITA'** è molto semplice nell' applicazione anche grazie alle sue proprietà di livellamento e bagnabilità del supporto.

**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.

**RESISTENTE ALLA MACCHIA** non assorbe i vari agenti chimici trasportati o rilasciati da automobili e veicoli in generale, inoltre presenta un'elevato effetto goccia a contatto dell'acqua.

**COLORATA** è disponibile in varie colorazioni come :bianco, rosso, giallo, verde, blu, marrone e nero

### IL PRODOTTO IN SINTESI

<b>RESINA POLIURETANICA</b>	<b>IMPERMEABILE</b>
<b>USO INDUSTRIALE</b>	<b>BI-COMPONENTE</b>
<b>PER PAVIMENTO</b>	<b>MISCELAZIONE MECCANICA</b>
<b>INTERNO ED ESTERNO</b>	<b>ELEVATA RESISTENZA ALL' USURA</b>
<b>AUTOLIVELLANTE</b>	<b>APPLICAZIONE A PIALLA</b>

### QUALITA'

- Autolivellante
- Bicomponente
- Uso industriale
- Rapido indurimento
- Alta resistenza all' usura

è per uso esclusivamente professionale • Vernice per sottofondi in calcestruzzo, massetti cementizi e malte epossidiche, Pavimenti industriali. • Finitura per i sistemi MASTERFLOOR. • Per la realizzazione di substrati in resina. • Per il trattamento di serbatoi e cisterne. • Per il

## 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.

## MISCELAZIONE

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

Miscelare Parte A e Parte B nelle proporzioni indicate, (ovvero 9kg di componente A con 6kg di componente B) per 2-3 minuti con miscelatore meccanico fino all'ottenimento di un composto omogeneo.

Aggiungere il 50% di quarzo 1-5 sotto miscelazione.

## 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 O MOLTO ASSORBENTI APPLICARE "EPOPRIMER" PRIMA DELLA VENICE.

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 consigliata a pialla dentata o racla. Stendere il prodotto in modo omogeneo sulla superficie con racla o pialla e passare il rullo frangibolle per disaerare.

—Per un effetto antisdrucchiolo aggiungere in fase di miscelazione il 50% di quarzo 500-800micron.

## VALORI TECNICI ED APPLICATIVI

RAPPORTO DI MISCELAZIONE A+B	3:2
Pot life :	30 minuti
Durezza ISO 868 shore D :	85
Allungamenti a rottura EN ISO 527 :	10
Fuori impronta :	2ore
Consumo :	2Kg mq
Con quarzo 100-500micron :	1Kg mq
Prodotto complementare	Epoprimer , Polifluid

NERO OSSIDO

BIANCO

ROSSO OSSIDO

GIALLO OSSIDO

BLU

VERDE

ROSSO ACCESO



## 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 KG ( Comp. A 9kg + 6kg di Comp. B )

## 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.