



PRIMA



DOPO

abichem[®]

chimica per l'edilizia e l'industria

POLIGLOSS

VERNICE POLIURETANICA BICOMPONENTE

Proprietà Trattasi di una finitura trasparente poliuretanica bicomponente a base solvente, destinata a pavimentazioni di tipo industriale sia cementizie che epossidiche. Per le epossidiche, la vernice poliuretanica evita il manifestarsi dei fenomeni di ingiallimento e lo spolvero. Possiede un'elevata resistenza agli agenti chimici ed atmosferici. È caratterizzata da un'elevata brillantezza ed eccezionali proprietà meccaniche e resistenza all'abrasione. Ideale per aumentare la resistenza nel tempo delle pavimentazioni trattate con la nostra resina colorata. Essendo un prodotto di natura alifatica, è molto stabile alla luce e non ingiallisce. Grazie alla presenza di speciali additivi, il prodotto non forma la buccia d'arancia e le bolle d'aria, previene la formazione di crateri e possiede ottime proprietà di scorrimento e di livellamento.

Diluizione: il prodotto è pronto all'uso.

Preparazione del prodotto: versare il componente B nel componente A e miscelare con un agitatore meccanico. Il prodotto A+B è raccomandato per un uso a vista. Una volta miscelato deve essere completamente utilizzato.

Modalità d'impiego: il prodotto deve essere applicato a rullo. Per supporti assorbenti di tipo cementizio: l'umidità deve essere max del 2%. Non utilizzare se presenti fenomeni di risalita capillare.

Nel caso vi fosse invece un'umidità residua o superiore al 2%, si può procedere nel modo seguente: applicare un primer poliuretanico igro-indurente, che catalizza in presenza di umidità e pertanto sottrae l'umidità presente nel supporto cementizio. Se il pavimento cementizio assorbente è asciutto, ma da consolidare, è necessario applicare una o due mani di Silicato di Litio.

Dopo l'applicazione del silicato è necessario attendere 24/48 ore, a seconda della temperatura del periodo, prima di applicare la vernice poliuretanica. Il silicato di litio, infatti, è in soluzione acquosa e pertanto renderebbe il supporto umido. Per pavimentazioni industriali in resina epossidica o trattate con la nostra resina colorata, su superficie pulita ed asciutta è possibile applicare direttamente la vernice poliuretanica.

Resa: con un litro di prodotto si fanno dagli 8 ai 10 mq.

SPECIFICHE TECNICHE

ASPETTO: COMP. A: SEMIDENSO; COMP. B LIQUIDO LIQUIDO

COLORE: COMP. A TRASPARENTE; COMP. B TRASPARENTE

COMPOSIZIONE: RESINA POLIURETANICA BICOMPONENTE; COMP. A: POLIESTERE; COMP. B: ISOCIANATO

RAPPORTO DI CATALISI: 2,235:1

POT LIFE: 30-40 MIN. CA.

TEMPERATURA DI UTILIZZO: COMPRESA TRA +10° C E + 25° C

TEMPO DI PEDONABILITÀ: 24 ORE

TEMPO DI PRESA FINALE: 48-72 ORE

ADATTO PER USO: INTERNO/ ESTERNO

CONFEZIONAMENTO

CODICE/COMP. A	KG	CODICE/COMP. B	KG
90D19	17,880	90D10	8,00
90D1	8,940	90DD17	4,00



PAVIMENTAZIONI INDUSTRIALI CEMENTIZIE ED EPOSSIDICHE.



RESISTENZA CHIMICA



ELEVATA RESISTENZA MECCANICA

