



POLISTONE TR 100

DESCRIZIONE

Resina poliuretana bicomponente trasparente per pavimenti.

CARATTERISTICHE GENERALI

Polistone TR 100 è un prodotto con ottima resistenza all'acqua, detergenti, solventi, soluzioni acide ed alcaline, ha buona resistenza al graffio, eccezionale adesione su supporti cementiti e resinosi. E' formulato con un indurente alifatico che conferisce un'ottima stabilità del colore alla luce pertanto non ingiallisce.

CAMPI D'IMPIEGO

Polistone TR 100 è uno smalto trasparente specifico per la verniciatura di pavimenti civili ed industriali. E' particolarmente adatto per quei settori applicativi in cui è necessario soddisfare requisiti molto severi di pedonabilità e di resistenze chimiche, come pavimenti industriali e civili, reparti di industrie conserviere, industrie chimiche, farmaceutiche, magazzini, ospedali, mense, scuole, negozi.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Colori	Trasparente e Colori RAL
Densità a 20°C	1,0 kg/lit
Rapporto di miscela A:B (A = base; B = indurente)	2:1
Pot-life (tempo utile di lavorazione)	150 minuti
Tempo di fuori polvere a 20°C	40 minuti
Tempo di sopravvivenibilità a 20°C	6 ore
Tempo di indurimento a 20°C	24 ore
Tempo di esercizio	72 ore
Tempo di polimerizzazione completa	6 giorni
Spessore consigliato	circa 90 micron

PREPARAZIONE

Mescolare accuratamente i due componenti nel rapporto indicato.

Dopo la miscelazione dei componenti il prodotto è pronto all'uso per le applicazioni a pennello e a rullo, mentre va diluito con diluente per poliuretani nella misura massima del 10% per la applicazione a spruzzo.

APPLICAZIONE

Può essere effettuata a pennello, a rullo o a spruzzo.

Il supporto in cemento deve essere adeguatamente pulito e pretrattato con primer epossidico all'acqua **Epostone primer H2O**. Su supporti cementizi già trattati con sistemi epossidici, poliuretanicici o altri trattamenti non occorre primer ma è sufficiente una accurata pulizia con una buona carteggiatura. Evitare nel modo più assoluto l'applicazione del prodotto in presenza di umidità del supporto ed atmosferica.

RESA

E' subordinata al supporto da trattare e allo spessore richiesto.

Mediamente con 1 kg di prodotto si trattano circa 10 mq di superficie.

CONSERVAZIONE

In recipienti originali ed integri, protetti dal gelo e dal caldo eccessivo, il prodotto si conserva per circa 12 mesi.

AVVERTENZE

Nelle normali condizioni d'uso il prodotto non è dannoso per gli addetti alla sua manipolazione. Durante l'applicazione non mangiare, non bere e non fumare, usare indumenti protettivi quali guanti, occhiali e mascherina.

