

Descrizione

Rivestimento poliuretano colorato bicomponente A+B (+Toner) in emulsione acquosa. Il prodotto è a base di dispersione poliuretanica reticolata con un poliisocianato alifatico idrofilo. Il film che si ottiene dopo la fase di coalescenza e di reticolazione presenta le seguenti caratteristiche:

- ottima adesione sui vari rivestimenti resinosi
- ottima resistenza meccanica
- buona resistenza all'abrasione
- ottima resistenza alla luce e agli agenti atmosferici

Utilizzi

Rivestimento intermedio per superfici esterne nel sistema "PIETRA CONTINUA OUTDOOR".

Preparazione del supporto

Il supporto va preparato secondo le indicazioni riportate nel manuale "PIETRA CONTINUA OUTDOOR", al quale si rimanda.

Applicazione

Versare R731 COLORLAB TONER nella parte A e miscelare con trapano miscelatore; versare il contenuto della parte B nel contenitore della parte A miscelando adeguatamente con trapano miscelatore.

L'applicazione viene fatta mediante rullo in microfibra da 6 mm o mediante cazzuola americana in acciaio inox a seconda dell'effetto PIETRA CONTINUA OUTDOOR che si desidera ottenere. Nel caso il prodotto venga applicato a rullo, il consumo indicativo è di 0,250 kg/m² per ogni ripresa. Nel caso il prodotto venga applicato a rasare, il consumo indicativo di prodotto è di 0,400 kg/m² per ogni ripresa. Per colorare il formulato si devono aggiungere le paste coloranti all'acqua R731 COLORLAB TONER nel rapporto indicato in Dati Tecnici oppure paste diverse, previa verifica di compatibilità all'interno del sistema.

R315 BASE OUTDOOR

Dati tecnici

Colore		Neutro
Peso specifico	a 25°C	1,25 +/- 0,05 g/ml
Viscosità		12.950 +/- 100 mPa·s (spindle 3, rpm 5)
Pot-Life	a 30°C e 50% U.R.	40 min
	a 25°C e 50% U.R.	60 min
	a 20°C e 50% U.R.	80 min
Resa		Consumo a rullo: 0,250 kg/m ² Consumo con cazzuola/frattone: 0,400 kg/m ² A=900 B=50 Pigmento=50
Rapporto miscela in peso		
Secco al tatto	a 30°C e 50% U.R.	2-3 ore
	a 25°C e 50% U.R.	4-6 ore
	a 20°C e 50% U.R.	10-12 ore
Ricopertura	a 25°C e 50% U.R.	6-12 ore
Condizioni per l'utilizzo		Temperature comprese tra i +15°C e i +30°C e U.R. < 70%
Solvente per la pulizia attrezzi		Acqua
Magazzinaggio		24 mesi, in luogo asciutto e protetto, ad una temperatura compresa tra i 5°C ed i 35°C

Tutte le informazioni contenute in questa scheda sono basate sulle migliori esperienze pratiche e di laboratorio. La variabilità delle condizioni di cantiere e di applicazione non ci permettono di fornire garanzie specifiche, implicite o esplicite, sui prodotti applicati, sui cicli consigliati nelle documentazioni e sulle rese indicate. È responsabilità del cliente gestire i prodotti secondo le indicazioni delle Schede di Sicurezza e verificare l'idoneità dei sistemi applicativi agli impieghi previsti nei singoli lavori, effettuando opportune prove specifiche.