

REFORM / A PAVA 72

FORMULATO EPOSSIDICO ANTIPOLVERE, ANTIMACCHIA, ANTIOLIO A PELLICOLA

- Composizione** Formulato epossidico bicomponente fluido emulsionabile ad alto potere bagnante.
- Campi di Impiego** Rivestimenti a pellicola sottile e trasparente quale antipolvere per pavimentazioni industriali, carrabile per transito gommato leggero, con buone caratteristiche di oleorepellenza. Idoneo anche come antievaporante e come ponte di adesione per cicli successivi; nonché, alle quantità necessarie, come ripresa di getto per spessori del riporto non inferiori ai 5 mm. Temperatura d'esercizio da -10°C. a +40°C.

SPECIFICHE TECNICHE	RISULTATI ottenuti miscelando BASE + REAGENTE	METODO DI ANALISI
Rapporto di catalisi (**)	unire 100 parti in peso di Base con 92 parti in peso di Reagente mescolando bene con apposito miscelatore a basso numero di giri, diluire LENTAMENTE con acqua pulita (non ghiacciata);	13 IST 21
Peso Specifico (*)	1,05 - 1,13 gr/cm ³ a 20 ± 2°C.	ASTM D 1475
Residuo Secco (*)	70 - 75 % secondo le modalità interne test lab.	ASTM D 2369
Viscosità a 25±2°C (**)	800 - 2500 mPa s	ASTM D 2196
Diluizione (**)	con acqua pulita (non ghiacciata) un rapporto 1 : 0,8/1,0 (resina:acqua, come antipolvere) aggiungendo l'acqua lentamente; se la superficie si presenta particolarmente umida diminuire la quantità d'acqua nella diluizione.	13 IST 21
Durata Miscela (**)	pot-life di 60 - 70 minuti a 20 ± 2°C ed a 50 ± 10 % U.R.	13 IST 22
Essicaz. e Indurimento (**)	al tatto dopo 14 - 16 ore a 20 ± 2°C ed a 50 ± 10 % UR; tempo di indurimento da 4 a 7 giorni in funzione delle condizioni ambientali, Tendenza all'opacizzazione ed all'annebbiamento in ambienti con basse temperature (< 10°C) ed alta U.R. (> 70%).	13 IST 04
Ricopertura (**)	dopo 24 - 48 ore in funzione della temperatura, dell'umidità del supporto e del ricambio d'aria esistente. Compatibilità e sovraverniciabilità, consultare Ufficio Tecnico.	13 IST 04
Consumo e Resa (**)	(teorica per strato, come antipolvere) gr. 100 - 150/mq. (Base + Reag. prodotto diluito).	13 IST 03
Aspetto Film	opaco, giallognolo; tendenza all'ingiallimento per esposizione agli U.V.e con l'usura	/
Numero degli Strati	come antipolvere si consigliano due strati; uno (a spessore) come ripresa di getto.	/
Lavaggio Attrezzi	con diluente nitro.	/
Conservazione a Magazzino	mesi 12 nella confezione originale ben chiusa in ambienti aerati e asciutti a temperature non inferiori a 10 °C.	/

(*) Test eseguiti secondo le modalità riportate nel piano interno di controllo, provini non a film. RIF. ISO 604 (altospessore). (**) Valori Tipici

Dati Tecnici

Dopo 7 giorni a 25 ± 2°C

Il prodotto non è autoportante UNI10966, ma condizionato dal supporto, provini non a film ISO 604 (altospessore).

Adesione CIs (MPa) ASTM D 4541	> 1,5	Durezza Superficiale Shore	> 95 A
Abrasione (1Kg 1000giri CS10) ASTM D 4060	< 78 mg	Allungamento Rottura (%)	< 2,0

Preparazione Superfici

un accurato idrolavaggio, sabbiatura o un'ottima preparazione manuale (carteggiatura e/o raschiatura di quanto non perfettamente aderente al supporto come vecchie pitture in fase di distacco, muffe, oli, grassi).

Applicazione

pennello e rullo per prodotto diluito con temperature non inferiori ai + 10 °C. Dato che il film realizzato risulta pressoché impermeabile, si possono generare, in presenza di forte umidità, bolle o distacchi.

Confezioni e Tinte

disponibili in contenitori metallici ed in plastica da kg.11 (B+R).

Norme da osservare

I prodotti suindicati risultano a basso impatto ambientale e consentono di abbattere l'inquinamento da solventi migliorando sicurezza ed igiene dell'utilizzatore. Si consiglia la scrupolosa osservanza delle norme igieniche in uso per la manipolazione delle resine (Circ. Min. Lav. 46/1979 e 61/1989). Per info ns. scheda di sicurezza.