

TAR

Rivestimento epossibitume per l'anticorrosione

DESCRIZIONE: TAR è un sistema epossidico fillerizzato, modificato con bitume di origine petrolica, bicomponente, solvent – free e reattivo al 100%.

IMPIEGHI: TAR è particolarmente formulato per l'ottenimento di rivestimenti impermeabilizzanti duroplastici con buona resistenza agli aggressivi chimici in genere e viene impiegato nella protezione impermeabilizzante ed anticorrosiva di impianti di depurazione, collettori fognari, serbatoi di acque luride, impermeabilizzazioni di strutture interrate e di coperture sotto soletta.

CARATTERISTICHE:

Temperatura minima di impiego: 10°C
Tempo di utilizzo della miscela a 20°C: 45 – 60'
Tempo di gelificazione a 20°C in film: 4 h
Tempo di primo indurimento a 20°C in film: 15 - 20 h
Tempo di indurimento completo a 20°C: 10 – 15 gg
Applicazione: pennello, rullo o airless
Resa per spessori di 300 µm: 400 - 500 gr/m²
Peso specifico a 25°C: 1,4
Viscosità a 25°C: 40 - 60 Poises
Colore: nero
Rapporto di impiego: 100/50 (in peso) – 100/80 (in volume)
Durezza (ASTM – D 2240): 51 – 53 Shore D

RESISTENZE CHIMICHE DEL SISTEMA INDURITO*:

Immersione in:	Aumento in peso (%) dopo:	
	1 mese	2 mesi
H ₂ O distillata	+ 0,6635	+ 0,8830
HCl al 10%	+ 0,4794	+ 0,6309
H ₂ SO ₄ al 10%	+ 0,9045	+ 0,2060
HNO ₃ al 10%	+ 1,1307	+ 1,4919
CH ₃ COOH al 10%	+ 4,6137	+ 7,4985
EtOH al 15% + CH ₃ COOH	+ 3,9152	+ 5,5911
EtOH al 10%	+ 0,6925	+ 0,8844
NaOH al 10%	+ 1,1882	+ 1,4908
Xilolo	-----	-----
Acetato di etile	-----	-----

- Dimensioni dei provini: diametro 55 mm, spessore 5 mm – Indurimento: 15 giorni a temperatura ambiente.

APPLICAZIONE: Preparare le superfici da trattare eliminando polvere, sporco e parti friabili o incoerenti, quindi applicare sulla superficie da trattare il primer più indicato: **CRETE PRIMER** su intonaci asciutti, **WASH PRIMER FZ 25** su acciaio al carbonio, inox, lamiera zincata, alluminio e altre superfici metalliche, **CEM PRIMER** su intonaci bagnati o in presenza di elevata umidità e per uniformare le superfici. Dopo aver atteso il tempo di gelificazione del promotore di adesione miscelare accuratamente i due componenti rispettando il rapporto prescritto fino ad ottenere un composto omogeneo. L'applicazione può essere eseguita a pennello, rullo, o spruzzo con airless. Nelle applicazioni manuali, allo scopo di allungare il tempo di utilizzo della miscela, versare il prodotto in bacinelle larghe e basse e servirsi di una griglia per scaricare l'eccesso di prodotto dal rullo che dovrà essere di lana o sintetico a pelo corto. A temperature inferiori a 20°C, per facilitare l'applicazione, diluire eventualmente il prodotto con il 2- 5% di alcool etilico. L'applicazione di mani successive è possibile entro le 6 – 12 ore ed è sconsigliabile dopo le 24 ore.

PULIZIA ATTREZZI: Pulire accuratamente ed immediatamente dopo l'uso gli attrezzi e le macchine con **DETERSIL**.

PRECAUZIONI: Proteggersi con guanti, creme barriera, camici ed occhiali di sicurezza. In caso di contatto con la pelle asportare il prodotto con tovaglioli assorbenti e lavarsi immediatamente ed abbondantemente con acqua e sapone.

STOCCAGGIO: In contenitori ben chiusi e in ambiente fresco ed asciutto il prodotto è conservabile per un anno.

CONFEZIONI: TAR è disponibile in confezioni predosate da Kg 6 e da Kg 15.

