



PRODOTTO	Technofloor Protex
MISSIONE	Pittura colorata bicomponente, epossidica a base solvente
CARATTERISTICHE	Technofloor Protex è una pittura epossidica, bicomponente a base solvente utilizzata come protettivo dai raggi UV di pavimentazioni realizzate con resine autolivellanti poliuretatiche (Technofloor 134 PSL) o epossidiche (Technofloor 138 EPR). Technofloor Protex può anche essere applicato su supporto cementizio al fine di realizzare una verniciatura con resistenze meccaniche elevate ed ottima resistenza all'abrasione.
ASPETTO	Comp. A: liquido pigmentato medioviscoso Comp. B: liquido bruno bassoviscoso

CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO LIQUIDO			
CARATTERISTICA	VALORE	TOLLERANZA	U.M.
Peso specifico	1,24	± 0,1	Kg/dm ³
Residuo secco in massa	69	± 0,5	%
Viscosità a 23° C (con tazza Ford – foro n. 4)	60	± 1	sec
Rapporto di miscelazione in peso	A : B = 85 : 15		

INDICAZIONI DI POSA			
ATTREZZATURE	DILUIZIONE	TIPO DI DILUENTE	PULIZIA ATTREZZI
Rullo	Pronto all'uso		DIL S1
Pennello	Pronto all'uso		DIL S1
Spray	Ca. 10 %	DIL S1	DIL S1

SOTTOFONDO	Per applicazioni su Technofloor 134 PSL o Technofloor 138 EPR verificare sempre il completo indurimento ed eventuali difetti della superficie; se si dovessero verificare quest'ultimi procedere prima con la riparazione. In ogni caso la verniciatura deve avvenire massimo entro 24 ore dall'indurimento dello strato precedente. Se si supera il tempo è consigliabile una leggera carteggiatura. Per applicazioni su cemento questo deve essere pulito e trattato preventivamente con idoneo primer di ancoraggio (consultare l'Ufficio Tecnico della Casali S.p.A.). In ogni caso la preparazione meccanica del supporto non deve portare ad un alto grado di ruvidità del supporto per una migliore finitura.
-------------------	---

CONSUMO	Circa 0,2 Kg/mq per mano. Le mani consigliate sono 2.
----------------	---

INDICAZIONI PER L'APPLICAZIONE	Temperatura dell'ambiente MIN 10° C MAX 30° C Umidità relativa dell'ambiente MAX 80 % Temperatura del supporto MIN 10° C MAX 30° C
---------------------------------------	--





INDURIMENTO A 23° C E 50 %& U.R.	<p>Pot Life: 50' circa Tempi di ripresa: MIN 10 h MAX 24 h Tempo di indurimento completo: MAX 7 giorni</p> <p>I tempi indicati si riferiscono a condizioni standard di laboratorio. I tempi di indurimento sono fortemente influenzati dalle condizioni meteorologiche; alte temperature e soleggiamenti diretti accelerano l'indurimento; ombre, basse temperature, rallentano l'indurimento. In periodi invernali concentrare la posa nelle ore centrali e più calde della giornata. Verificare sempre il completo indurimento dello strato precedente prima di procedere con una nuova applicazione</p>
---	--

CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO ESSICCATO			
CARATTERISTICA	VALORE	TOLLERANZA	U.M.
Resistenza all'abrasione (mole H18 – 1000 gr – 200 rpm)	0,1	± 0,05	g

RESISTENZE CHIMICHE PER CONTATTO ACCIDENTALE (MAX 24 ore)	
LIQUIDO DI PROVA	RISULTATO
Acido acetico al 10 % (pH 4)	Passa
Acido acetico al 50 % (pH 2,5)	Passa
Acido propionico al 50 % (pH 4,5)	Passa
Idrossido di sodio al 20 % (pH 14)	Passa
Acido solforico al 20 % (pH 1)	Passa

I test sono stati eseguiti internamente a stralcio della norma ISO EN 13529. I provini sono stati inseriti in una camera climatica a 21° C per tutto il periodo dei test.
ATTENZIONE: Per contatti prolungati oltre le 24 ore non si garantisce la tenuta e la stabilità del colore dello strato di Technofloor Protex.

INDICAZIONI DI IMBALLAGGIO	COLORI DISPONIBILI Grigio, rosso, bianco ed altri su richiesta per un quantitativo minimo di 200 Kg	CONFEZIONAMENTO A + B = 20 Kg
INDICAZIONI PER L'IMMAGAZZINAMENTO	TEMPERATURA DI CONSERVAZIONE MIN 5°C MAX 40°C	STABILITA' NELLE CONFEZIONI ORIGINALI 6 mesi
NORME DI SICUREZZA	Consultare attentamente la scheda dati di sicurezza prima di usare il prodotto.	