

EPO 680

Vernice epossidica 2K per pavimenti

PRODOTTI

Basi pigmentate	DISOLAC	20
Legante	EPO 680	80
Catalizzatori	E6005/E6105	2:1

DESCRIZIONE E PROPRIETÀ

- Vernice epossidica 2K.
- Studiata appositamente per pavimenti e superfici industriali.
- Applicabile a rullo e a pennello.

CARATTERISTICHE DI EPO 680

Aspetto	Brillante	
Brillantezza	>95% a 60°, >90% a 20°	
Peso specifico del legante	1,3-1,5 kg/l a 20°C	
Contenuto solido (legante)	80-84 % (peso)	69-73% (volume)
Contenuto solido pronto all'uso (senza diluizione)	67-72 % (peso)	52-57 % (volume)
VOC pronto all'uso	< 500 g/l - 2004/42/EC - IIA(j)(500)	
Spessore film secco	70-80 micron (2 mani)	
Resa teorica 1 µm per litro di legante	900-1100 m²/l	
Resa teorica 1 µm per litro di prodotto senza diluizione	520-560 m²/l	

SUSTRATO Y PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

Applicare su pavimenti o superfici adeguatamente trattati in base alla loro tipologia. Un buen pretrattamento della superficie è indispensabile per ottenere un risultato ottimale.

Nuova pavimentazione: il calcestruzzo deve essere completamente levigato (minimo 1 mese) e asciutto. È necessario rimuovere la malda di presa. Le polveri devono essere rimosse per aspirazione.

Manutenzione della pavimentazione: è necessario rimuovere sporco, grasso, vecchie pitture scrostate. A seconda del tipo di sporco, sarà richiesta un'azione con prodotto chimico, detergente o meccanico. Indispensabile rimuovere i residui dei liquidi utilizzati e lasciare asciugare completamente. Inoltre, è consigliabile eseguire un precedente test di adesione sulla vecchia vernice. La polvere deve essere rimossa per aspirazione.

Su pavimentazioni non porose, è necessario lavorare la superficie per aprire i pori. Una miscela di acqua con sulfaman (acido cloridrico) può essere utile sciacquando poi abbondantemente con acqua e lasciando asciugare, oppure agire con degli abrasivi.

Per altri tipi di supporti contattare il servizio tecnico (SAT).

APPLICAZIONE

	Catalizzatore	Solvente
T(°C)		
18-25	E6105	-
>25	E6005/6105	-

	Rapporto di miscelazione Basi/Legante (in peso)	20/80
	Rapporto di miscelazione Catalizzatore (in volume)	Pigmentata
		2:1
	Applicazione elettrostatica (in volume)	---

	Applicazione	% Diluente (Vol.)	Viscosità - 20°C (Ford Cup 4)	Pressi- one (BAR)	Pressione del Prodotto (BAR)	Ugello (mm)	Num. di mani x µm secco	Flash off
	RULLO	---*	20"-23"	---	---	---	2x40	12-24h
	PENNELLO	---	20"-23"	---	---	---	2x40	12-24h
	Pot life	8 h						

* Si consiglia di diluire al 10% con SOLV UNIVERSAL 5 per la prima mano in modo che la vernice penetri completamente nei pori del pavimento. Applicare la seconda mano non diluita.

ESSICCAZIONE

 TEMPERATURA	 MANIPOLAZIONE
20° C	24h

Il prodotto raggiunge le massime prestazioni dopo 15 giorni di essiccamento all'aria (temperatura ambiente 18-22° o in un tempo più breve a una temperatura più elevata.

PULIZIA DELL'ATTREZZATURA

- Pulire con il solvente per la pulizia prima dell'indurimento del prodotto.

SICUREZZA

- Rispettare le indicazioni dell'etichetta.
- Per maggiori informazioni consultare le Schede di Sicurezza.
- Rispettare le direttive di sicurezza ed igiene sul lavoro e anche quelle circa l'eliminazione dei residui.

STOCCAGGIO

- Conservare in un luogo fresco e ventilato, lontano della luce diretta del sole.
- Conservare tra +5°C e +30°C.

GARANZIA

- Un anno nell'imballo originale mai aperto.

Prodotto solo per uso professionale. Consultare la scheda di sicurezza prima dell'uso e osservare le precauzioni indicate sulla confezione del prodotto. Il suo corretto utilizzo, in base al suo scopo e nel rispetto dei dati tecnici e di sicurezza, forniti in questi documenti, è a sola ed esclusiva responsabilità dell'utente. ROBERLO S.A.U declina ogni responsabilità a causa dell'uso errato di qualsiasi prodotto.

Le informazioni incluse in questa documentazione si basano sulle nostre conoscenze scientifiche e tecniche alla data della sua emissione. ROBERLO si riserva il diritto di modificare e / o interrompere in tutto o in parte le informazioni in qualsiasi momento e senza preavviso. È responsabilità dell'utente verificare l'aggiornamento delle informazioni. L'ultima versione di questo documento sostituisce tutte le versioni precedenti.

*Tutte le clausole contenute nel presente documento, si applicano a eventuali cambiamenti o modifiche future.
Per ulteriori informazioni tecniche, consultare il nostro Servizio clienti o il nostro ufficio tecnico.*