



EPOFLOOR PRIMER FU

DESCRIZIONE	Primer epossidico tricomponente in emulsione acquosa, ad alto potere ancorante anche su superfici leggermente umide.	
CARATTERISTICHE GENERALI	<p>EpoFloor Primer FU è un prodotto innovativo, caratterizzato da una eccellente capacità di adesione su diversi supporti quali: cemento, mattonelle, pietre, supporti bituminosi consolidati, asfalto ed acciaio sabbaiato. Ha una buona resistenza chimica ed ottima resistenza meccanica. Dopo completa essiccazione lascia uno strato impermeabile, trasparente, riempitivo e compatto.</p> <p>E' preferibile la sovrapposizione con EpoFloor P70 o con Picapox Floor 200 (consultare le relative schede tecniche).</p>	
CAMPI D' IMPIEGO	<p>EpoFloor Primer FU è un sistema epossidico tricomponente specifico come primer di fondo per la preparazione alla verniciatura o al rivestimento in resina di pavimenti che presentano condizioni critiche di applicazione, come elevata umidità atmosferica e umidità del pavimento dovuta all' assenza di barriera al vapore.</p> <p>A differenza di altri sistemi epossidici tradizionali che in condizioni di applicazione avverse non darebbero risultati soddisfacenti, EpoFloor Primer FU aderisce e polimerizza anche a basse temperature formando uno strato protettivo, tenace e perfettamente ancorato al supporto, senza presentare fenomeni di crateri, bolle o distaccamenti.</p>	
CARATTERISTICHE TECNICHE	Colore	neutro
	Densità a 20°C (A+B+C)	1.6 Kg/lt +/- 0.05
	Viscosità Brookfield a 25 °C	3000 - 3500 cps
	Rapporto di miscela A+B in peso (A = base; B = indurente)	12 : 5
	Rapporto di miscela A+B+C (inerte) in peso	12 : 5 : 5
	Pot-life (tempo utile di lavorazione) a 25 °C	45 minuti
	Tempo di fuori polvere a 25 °C	5 ore
	Tempo di sovrapposizione a 25 °C	12 – 14 ore
	Temperatura di applicazione	da + 5 °C a + 35 °C
	Umidità relativa di applicazione (UR)	max 85 %
	Adesione su cls pallinato o fresato	ottima
	Durezza Shore D	80
	Allungamento a rottura	2,2 %
PREPARAZIONE	<p>Mescolare accuratamente i due componenti nel rapporto indicato mediante agitatore meccanico a bassi giri, ad omogeneizzazione completa aggiungere il componente C (inerte a granulometria calibrata) nel rapporto di miscela indicato. <u>Non</u> alterare assolutamente i rapporti indicati tra il primer e il componente C, altrimenti comprometterebbe la buona riuscita del lavoro.</p> <p>Dopo la miscelazione dei componenti il prodotto è pronto all' uso, non necessita di alcuna diluizione. Nel caso si abbia necessità di avere un prodotto più fluido si consiglia di aggiungere acqua potabile in ragione del 5 % circa.</p>	

EPOFLOOR PRIMER FU

PREPARAZIONE DEL SUPPORTO	<p>I pavimenti in cemento di nuova realizzazione e stagionati almeno 28 giorni vanno sottoposti ad abrasivatura meccanica per eliminare il latte di cemento che si forma in superficie.</p> <p>I vecchi pavimenti in cemento ammalorati devono essere scarificati per rimuovere il primo strato di qualche millimetro che potrebbe risultare friabile a causa dell'usura meccanica.</p> <p>Nel caso di pavimenti in mattonelle i migliori risultati si ottengono sottoponendo la superficie delle mattonelle ad un trattamento di pallinatura o ad abrasivatura meccanica mediante apposite macchine.</p> <p>L'operazione di pallinatura assolve ad una duplice funzione: da un lato assicura una perfetta pulizia della superficie da rivestire, eliminando le macchie di grassi, olio e di altri tipi di sporco accumulati sulle mattonelle e tra le fughe, dall'altro provvede ad un irruvidimento della superficie che migliora l'adesione del pavimento in resina.</p>
APPLICAZIONE	<p>L'applicazione può essere effettuata a rullo, pennello o spatola liscia a secondo delle esigenze.</p>
RESA TEORICA	<p>E' subordinata al tipo di supporto ed al lavoro che si vuole eseguire.</p> <p>Per effettuare un buon lavoro occorrono mediamente circa 1,0 kg/m² di Epopfloor Primer FU già caricato con il componente C.</p>
CONSERVAZIONE	<p>In recipienti originali ed integri, protetti dal gelo e dal caldo eccessivo, il prodotto si conserva per circa 12 mesi.</p>
AVVERTENZE	<p>Nelle normali condizioni d'uso il prodotto non è dannoso per gli addetti alla sua manipolazione. Durante l'applicazione non mangiare, non bere e non fumare, usare indumenti protettivi quali guanti, occhiali e mascherina.</p>

Le informazioni contenute nella presente scheda sono, per quanto risulta a nostra conoscenza, esatte ed accurate, ma ogni raccomandazione e suggerimento dato è senza alcuna garanzia, non essendo le condizioni di impiego sotto il nostro diretto controllo.

In caso di dubbio è sempre consigliabile effettuare prove preliminari o consultare il nostro ufficio tecnico. La nostra azienda si riserva il diritto di modificare i prodotti ed il contenuto della presente, senza alcun preavviso.

S.V.I.R. S.r.l. 03017 Morolo (FR) Via Gitafranco, 43 Tel. (0775) 806000/806001 Fax (0775) 229978 – www.picacolor.it – P.I.01836030609