



Globally Proven
Construction Solutions

PRIMER EP WB

PRIMER EP WB è un primer di polimeri catalizzati, ad acqua, a basso odore e ad asciugatura rapida per supporti di calcestruzzo. Il prodotto fornisce un'eccellente adesione al calcestruzzo nuovo o esistente ed è inteso per essere utilizzato insieme a rivestimenti poliaspartici come sistema multi-strato. PRIMER EP WB presenta un'eccellente resistenza all'adesione tra strati con i rivestimenti poliaspartici.



CARATTERISTICHE/VANTAGGI

- Adesione al calcestruzzo di qualità superiore
- Eccellente resistenza all'adesione tra strati
- Privo di COV
- Tempi per l'applicazione rapida di altri strati
- Caratteristiche ragionevoli di resistenza alle intemperie.

UTILIZZI

SOLO PER USO PROFESSIONALE

PRODUTTORE

LATICRETE EUROPE S.R.L.

Via Viazza 1° Tronco nr 19

41043 Formigine (MO) – Italy

Ph. +39 059557680

info@laticreteurope.com

Confezione

Componente A: Secchio da 3 gal (11,3 l) riempito con 1,5 gal (5,7 l)

Componente B: 1 gal (3,8 l)

Copertura approssimativa

Spessore del film bagnato Mils (mm)	Piedi quadrati Per mano/gallone (m ² /L)
4 (0,1)	400 (37,2)
6 (0,15)	266 (24,7)
8 (0,2)	200 (18,5)
10 (0,25)	160 (14,8)
12 (0,3)	133 (12,4)

Colori

Trasparente, grigio chiaro, beige sabbia e nero

Vita di scaffale

12 mesi non aperto. Conservare a 4° - 38°C in un luogo coperto (non esposto ai raggi solari). Non fare gelare.

Avvertenze

SOLO PER USO PROFESSIONALE

- Leggere attentamente tutte le schede tecniche, le linee guida sull'applicazione, le clausole di esclusione della responsabilità e le schede di dati di sicurezza (SDS) prima dell'uso. Le istruzioni di applicazione in base al sistema di verniciatura impiegato sono disponibili su www.laticrete.eu
- I prodotti di resina epossidica contengono ingredienti chimici che sono considerati pericolosi. Leggere l'etichetta di avvertenza sulla confezione e la SDS prima dell'uso.
- Durante l'applicazione indossare una protezione di sicurezza per gli occhi. Il contatto con gli occhi può causare irritazione grave. Sciacquare gli occhi con acqua per 15 minuti, se i sintomi persistono consultare un medico.
- Il prodotto non deve gelare.
- Si tenga presente che per tutti i sistemi di rivestimento in resina, gli ambienti esterni in pieno sole in climi caldi possono presentare temperature della superficie superiori alla media. Ciò è particolarmente vero per le finiture più scure. Di conseguenza, i sistemi in resina non sono assolutamente adatti per applicazioni di copertura di piscine esterne.

Per validare le prestazioni e le caratteristiche estetiche (ad esempio colore, variazioni insite della superficie, usura, proprietà antipolvere, resistenza all'abrasione, resistenza chimica, resistenza alle macchie,

coefficiente di attrito, ecc.) sono richieste applicazioni di prova e aree per prove sul campo, al fine di garantire le prestazioni del sistema specificate per l'uso previsto e determinare l'approvazione del sistema di pavimentazione decorativa.

DATI TECNICI

Norme applicabili e metodi di prova

Proprietà fisiche e caratteristiche di lavorazione

Tipo di materiale	Primer di polimeri ad acqua
Solidi in percentuale	40% in volume
Pot Life	30 minuti
Contenuto di composti organici volatili (COV)	0
Unità lucide a 60°F (16°C)	+85
Tempo di asciugatura a 77°F (25°C) - per l'applicazione di nuovi strati	1,5-2 ore
Rapporto d'impasto	3 parti di A: 2 parti di B
Riduzione	Fino al 10% di acqua
Temperatura della superficie all'applicazione	da 50°F a 90°F (10° - 32°C)
Spessore del film bagnato consigliato	8 mils (0,2 mm)
Spessore del film asciutto consigliato	4 mils (0,1 mm)
Finestra di tempo per passare altre mani	24 ore
Tempo di pedonabilità a 70°F (21°C)	2-3 ore

Le specifiche sono soggette a modifiche senza preavviso. I dati tecnici riportati nelle schede di prodotto sono caratteristici, tuttavia sono rilevati in condizioni standard di laboratorio. Le prestazioni effettive in opera e i risultati delle prove dipenderanno dai metodi di posa e dalle condizioni ambientali. I risultati delle prove in opera varieranno in base ai fattori cruciali del cantiere. Tutte le raccomandazioni, le indicazioni e i dati tecnici riportati in questa scheda si basano su prove che riteniamo essere affidabili e corrette, tuttavia l'accuratezza e la completezza di dette prove non sono garantite e non possono essere interpretate come una garanzia o assicurazione di qualunque natura. I risultati soddisfacenti dipendono da molti fattori al di fuori del controllo di LATICRETE International, Inc. L'utilizzatore si baserà sulle proprie informazioni e prove per determinare l'idoneità del prodotto per l'uso previsto e si assumerà tutti i rischi, le perdite, i danni, le spese e le responsabilità derivanti dal proprio uso diretto, indiretto o conseguente del prodotto. LATICRETE non sarà responsabile nei confronti dell'acquirente o di soggetti terzi per lesioni, perdite, danni derivanti direttamente o indirettamente dall'uso o dall'impossibilità di usare il prodotto.

INSTALLAZIONE

Preparazione della superficie:

Preparare sempre adeguatamente la superficie, perché per l'adesione del primer è necessaria una superficie aperta e porosa. La superficie deve essere considerata strutturalmente e meccanicamente solida, pulita e asciutta. Una corretta preparazione della superficie è richiesta per calcestruzzi decorativi, sistemi di pavimentazione "in classe A" a film sottile o rivestimento di finitura/sigillante.

Tale preparazione si ottiene mediante pallinatura o con smerigliatrici meccaniche, utilizzando mole

diamantate, fino a ottenere un profilo definitivo con una grana 30-100. Il profilo consigliato per la superficie è di CSP-2, prima dell'applicazione si veda la Linea guida tecnica ICRI n. 03732.

Le superfici da rivestire devono essere prive di rivestimenti precedenti, sigillanti, grasso e altre sostanze contaminanti che possono impedire l'adesione. Controllare sempre la superficie per individuare eventuali inibitori dell'incollaggio prima dell'applicazione. Eventuali riparazioni andranno trattate prima dell'applicazione e riparate conformemente alle norme ICRI.

Applicazione:

Il prodotto non deve gelare. Unire il componente A e il componente B, mescolare meccanicamente con un miscelatore elettrico a bassa velocità per circa 2 minuti. Non è richiesto alcun tempo di induzione prima dell'uso. Se devono essere inseriti degli agenti micro fluidi, andranno aggiunti dopo avere miscelato accuratamente A e B. Il materiale può essere diluito con un 10% massimo di acqua.

Si consiglia l'applicazione a spatola o a rullo. Si possono utilizzare pennelli a setole piccole lungo il perimetro e nelle aree più difficili da raggiungere. SPARTACOTE™ WB EPOXY PRIMER solitamente sarà asciutto al tatto 2 -3 ore dopo l'applicazione, a seconda della temperatura ambiente, della temperatura della lastra e dell'umidità. Prima di applicare un nuovo rivestimento, SPARTACOTE WB EPOXY PRIMER dovrà essere leggermente granigliato con una levigatrice con screen pad da 60 o equivalenti. Dopo la granigliatura, l'area dovrà essere ripulita rapidamente con un solvente con acetone o un altro promotore dell'adesione prima di applicare il rivestimento successivo. Non utilizzare mai alcol per pulire il pavimento. Il prodotto può essere ricoperto nel momento o quando ritenuto opportuno dalla specifica del sistema. La pedonabilità è accettabile generalmente dopo 2-3 ore, mentre per il traffico veicolare sono necessarie almeno 24 ore.

Pulizia:

Lavare con acqua subito dopo l'uso.

DISPONIBILITÀ E COSTI

Disponibilità

I prodotti LATICRETE e LATAPOXY sono disponibili in tutto il mondo. Per conoscere il nominativo del rivenditore a Voi più vicino, contattare LATICRETE EUROPE S.r.l. Tel. +39 059 557680 o www.laticrete.eu

Costi

Contattare il rivenditore di prodotti LATICRETE e LATAPOXY a Voi più vicino per ottenere informazioni complete sui costi.

GARANZIA

Il fornitore garantisce che il prodotto non si deteriorerà nelle normali condizioni di utilizzo. La garanzia ha validità un (1) anno. Contattare il Servizio Tecnico.

MANUTENZIONE

I prodotti LATICRETE e LATAPOXY sono prodotti di alta qualità progettati per realizzare installazioni durature e prive di manutenzione, tuttavia la durata e le prestazioni dipendono strettamente dal tipo di prodotti utilizzati per la pulizia.

SERVIZI TECNICI

Assistenza tecnica

Per informazioni, chiamare: +39 059557680

info@laticreteurope.com

Letteratura tecnica e sulla sicurezza

Per ottenere letteratura tecnica e sulla sicurezza, visitare il nostro sito: www.laticrete.eu.

Avvertenze

Le informazioni e le indicazioni riportate nella presente Scheda Tecnica, sebbene basate sulle conoscenze acquisite in anni di applicazioni, sono da ritenersi indicative. LATICRETE, non potendo controllare direttamente le condizioni di posa e le modalità applicative dei prodotti, non si assume alcuna responsabilità derivante dalla loro messa in opera. Chi intende fare uso dei prodotti LATICRETE deve condurre adeguate prove di cantiere per stabilire l'idoneità all'utilizzo previsto.