



Federprimer

Let's shine

Primer epossidico fillerizzato

▼ CARATTERISTICHE

FEDERPRIMER è un primer epossidico bicomponente solventless di tipo fluido caricato con filler, ideale come promotore di adesione per pavimentazioni in resina, può essere utilizzato inoltre per il ripristino di pavimenti degradati o per effettuare rasature di superfici di tipo irregolare. Dotato inoltre di ottime proprietà meccaniche garantisce un'ottima adesione alla maggior parte dei materiali da costruzione e una buona adesione su sottofondi lievemente umidi.

▼ COME SI USA

PREPARAZIONE DEL SUPPORTO: il supporto deve essere perfettamente asciutto, sano, solido, pulito, privo di polvere e grassi. Residui di cemento devono essere rimossi meccanicamente, eventuali supporti metallici presenti devono essere esenti da ruggine se così non fosse si consiglia di intervenire con spazzolatura del supporto e successiva applicazione di specifico convertitore di ruggine.

PREPARAZIONE DEL PRODOTTO: il prodotto va preparato al momento dell'uso. Miscelare separatamente i due componenti quindi versare il contenuto del componente B nel componente A ed omogeneizzare il composto con mescolatore elettrico a basso numero di giri per alcuni minuti, sino a completa omogeneizzazione. Mescolare esclusivamente le quantità utilizzabili entro il tempo massimo di lavorabilità.

Per rasature di fondo preparare il prodotto caricando in rapporto di peso 1:1.

APPLICAZIONE: **FEDERPRIMER**, una volta preparata la miscela, può essere applicata con spatola metallica liscia oppure con racla, dopodiché a superficie ancora fresca fare seguire spolvero di quarzo in modo da garantire ottima adesione a qualsivoglia successiva applicazione di rivestimento resinoso.

Let's shine

è una linea:

FEDERCHEMICALS™ s.r.l.

Via G. Borsi, 2 - 25128 Brescia - Italy

Tel. +39 030 3385578 - Fax +39 030 3385580

www.federchemicals.it info@federchemicals.it

Federprimer



Componenti **A + B**



A 16 kg +
B 4 kg

DATI APPLICATIVI (a +23°C e 50% U.R.)

Rapporto di miscelazione	Comp. A : B = 100:25 parti in peso
Tempo di lavorabilità a +20°C	30 min.
Temperatura minima di impiego	+8°C
Tempo di utilizzo della miscela pura	20 min.
Tempo di utilizzo della miscela caricata	40 min.
Tempo di gelificazione della malta caricata	3 ore (spessore 1 mm)
Temperatura di servizio	da -30°C a +70°C
Tempo di inizio presa	10-15 ore
Tempo di primo indurimento della malta caricata a 1:1	10-15 ore
Materiali di carica	Quarzo sferoidale
Rapporto di carica in peso	A=100 parti B= 25 parti Quarzo = 125 parti
Pedonabilità	12 ore
Fuori polvere	2-4 min
Indurimento completo	7gg.

RESA INDICATIVA

RASANTE: da 1,6 a 1,8 kg per millimetro di spessore A + B + quarzo in rapporto di peso 1:1
PRIMER: da 0,3 a 0,4 kg/mq .

STOCCAGGIO

La durata del prodotto a magazzino è di 12 mesi dalla data della bolla di consegna, purché il materiale sia posto al coperto, in confezione sigillata ed al riparo da fonti di calore e dal gelo. Se il materiale è stato tenuto oltre la durata della stabilità al magazzino raccomandata, non necessariamente è inutilizzabile, ma deve essere preventivamente eseguito un controllo qualitativo sulle caratteristiche attinenti all'applicazione.

LIMITI DI RESPONSABILITÀ

Oltre alla buona pratica lavorativa prima di applicare il prodotto si consiglia di leggere le schede di sicurezza che sono disponibili sul nostro sito www.federchemicals.it oppure su richiesta al rivenditore locale, nonché le istruzioni riportate sulle confezioni. Si declina ogni responsabilità sulle lavorazioni e per danni che potrebbero risultare dall'uso improprio e sbagliato del prodotto. Si consiglia di effettuare un test preliminare al fine di verificare la compatibilità del prodotto con la superficie a cui è destinato, con l'effetto desiderato e per determinare al meglio l'effettivo consumo secondo le caratteristiche del materiale a cui il prodotto è destinato e il personale metodo di lavorazione. Le indicazioni che diamo sulle caratteristiche del prodotto e le modalità d'uso provengono da approfondite risultanze di prove di laboratorio e tecniche. Tuttavia non essendo possibile produrre altri elementi di giudizio quando i prodotti vengono usati, dette indicazioni non devono ritenersi impegnative e non rappresentano perciò garanzia formale. L'utilizzatore si assume la responsabilità per l'utilizzo del prodotto avendo cura di sperimentare preventivamente le caratteristiche dello stesso. È vietata la riproduzione anche parziale delle nostre schede tecniche. I dati si riferiscono agli standard in vigore alla data di stampa 2020. La società si riserva il diritto di variarli senza preavviso.

Let's shine

è una linea:

FEDERCHEMICALS™ s.r.l.

Via G. Borsi, 2 - 25128 Brescia - Italy

Tel. +39 030 3385578 - Fax +39 030 3385580

www.federchemicals.it info@federchemicals.it

PRODOTTO AD USO PROFESSIONALE