

ResinFIP PRIMER WP 771

ResinFIP è un marchio registrato dal gruppo FIP Industriale Spa
Questa versione annulla e sostituisce ogni altra precedente.

Rev. 1 - Marzo 2016

Promotore di adesione epossidico bicomponente senza solvente

A cosa serve

ResinFIP PRIMER WP 771 si usa come promotore di adesione per le membrane impermeabilizzanti ResinFIP WP POLIUR 770, ResinFIP WP POLIUR WP 780 applicate su supporto in calcestruzzo.

Cosa è

ResinFIP PRIMER WP 771 è un primer bicomponente a base epossidica senza solvente. Una volta applicato polimerizza a temperatura ambiente e funge da strato di aggancio per le membrane impermeabilizzanti applicabili a spruzzo della linea ResinFIP WP.

Caratteristiche, Requisiti e prestazioni

I principali requisiti, caratteristiche e prestazioni che identificano ResinFIP PRIMER WP 771 sono:

Caratteristiche	
Temperatura di applicazione (min/max)	+10°C / +35°C
Peso specifico (A+B), UNI EN 2811-1	1,06 kg/dm ³
Pot-life	60 minuti
Rapporto di miscelazione in peso (A:B)	1,8 : 1
Solidi in volume	100 %
Viscosità, UNI EN ISO 3219 a 25°C	1500 mPa*s
Tempi di ricopertura min a 20°C	10 ore
Umidità relativa massima per l'applicazione	85%
Prestazioni	
Adesione al calcestruzzo, UNI EN 1542	≥ 2 MPa

Confezioni e stoccaggio

ResinFIP PRIMER WP 771 è fornito in fustini da 13,5 kg il componente A e 7,5 kg il componente B.

Il materiale conservato al chiuso, al riparo dalla luce, nelle sue confezioni originali e sigillate, mantenuto a una temperatura compresa tra +10°C e +30°C, ha una vita utile di 12 mesi.

Consumo

ResinFIP PRIMER WP 771 si applica sul supporto con consumo 0,2 ÷ 0,3 kg/m²

Come realizzare l'intervento

Preparazione del supporto

Particolare cura deve essere riservata alla preparazione delle superfici da rivestire. Esse devono essere meccanicamente solide, esenti da polveri, olii, grassi, residui di boiaccia e/o da qualsiasi altro elemento che possa fungere da distaccante.

Qualora si fosse in presenza di strutture in calcestruzzo ammalorate si dovrà provvedere all'asportazione di tutto il calcestruzzo degradato ed al ripristino con i prodotti della linea **BetonFIP**.

Il supporto dovrà essere pallinato o sabbiato prima di procedere all'applicazione di **ResinFIP PRIMER WP 771**.

Miscelazione

Prima di iniziare la miscelazione di **ResinFIP PRIMER WP 771** è necessario verificare la temperatura dell'ambiente, del supporto, del prodotto, l'umidità relativa e il punto di rugiada.

La temperatura del supporto prima dell'applicazione e per le 24 ore successive dovrà essere sempre superiore a + 10°C e almeno 3°C superiore al punto di rugiada.

Non iniziare la miscelazione di **ResinFIP PRIMER WP 771** se la temperatura dell'ambiente e/o del supporto è inferiore a + 10°C, o superiore a +35°C. Al momento dell'applicazione accertarsi che il supporto sia asciutto, umidità superficiale massima tollerabile pari a 4%. Mescolare con un miscelatore a frusta a bassa velocità il componente A nella sua confezione prima di aggiungere il componente B. È fondamentale che i due componenti A e B siano dosati con il rapporto di miscelazione come indicato sulle confezioni, per evitare errori è sempre consigliato miscelare l'intero contenuto (13,5 kg) di un secchio del componente A con l'intero contenuto (7,5 kg) di un secchio del componente B.

La miscelazione deve durare fino ad ottenere un impasto omogeneo avente colorazione uniforme.

Il materiale è pronto all'uso e non deve essere diluito.

Applicazione

L'applicazione di **ResinFIP PRIMER WP 771** avverrà manualmente, a spatola, pennello o rullo.

Applicare sul primer fresco uno spolvero di **ResinFIP FILLER 0,3 – 0,9 mm** con consumo di 0,8- 1,0 kg/m².

L'applicazione di **ResinFIP WP POLIUR 770** e **ResinFIP WP POLIUR 780**, dopo la rimozione del quarzo in eccesso, potrà avvenire dopo almeno 10 ore (a 20°C e 65% U. R.).

Lavaggio attrezzi - Igiene e prevenzione

Il lavaggio degli attrezzi va eseguito con il solvente **ResinFIP SOLVENTE E**. Durante l'utilizzo il materiale non deve venire mai a contatto diretto con l'epidermide.

La prima fornitura sarà corredata dalla relativa scheda di sicurezza.

PRODOTTO PER USO PROFESSIONALE

Le informazioni contenute nella presente scheda i consigli tecnici eventualmente forniti, verbalmente o per iscritto, circa le modalità d'uso o di impiego dei nostri prodotti corrispondono allo stato attuale delle nostre conoscenze scientifiche e pratiche. Non comportano l'assunzione di alcuna nostra garanzia e/o responsabilità sul risultato finale delle lavorazioni con impiego dei nostri prodotti. È responsabilità del Cliente determinare se i prodotti FIP chemicals srl sono idonei per l'uso e gli scopi che si prefigge e garantire la conformità dei luoghi di lavoro e delle procedure di smaltimento in conformità alle leggi e i regolamenti in vigore. FIP chemicals srl si riserva di modificare caratteristiche tecniche, descrizioni e illustrazioni del prodotto descritto nella presente scheda in qualsiasi momento. Il Cliente è tenuto a verificare che la presente scheda e i dati ivi riportati siano validi per la partita di prodotto di suo interesse e non siano superati in quanto sostituiti da edizioni successive e/o nuove formulazioni di prodotto. Si invita il Cliente a contattare preventivamente il nostro Servizio Tecnico. La presente edizione annulla e sostituisce ogni altra precedente.
