

ResinFIP PRIMER 361

Primer metacrilico, monocomponente, formulato per promuovere l'aderenza dei sistemi protettivi filmogeni metacrilici della linea ResinFIP COAT.



A COSA SERVE

ResinFIP PRIMER 361 è stato formulato per garantire la massima aderenza al supporto dei sistemi protettivi filmogeni metacrilici della linea **ResinFIP COAT**.

ResinFIP PRIMER 361 svolge la funzione anche di consolidante superficiale dei supporti in calcestruzzo.

Può essere messo in opera sia manualmente che mediante sistema a spruzzo.

Non è consigliato l'uso di **ResinFIP PRIMER 361** per interventi su strutture che debbano resistere alla pressione idraulica negativa, nei casi di risalita di umidità capillare è necessario utilizzare il primer specifico, **ResinFIP PRIMER WP 700**.

COSA È

ResinFIP PRIMER 361 è un prodotto monocomponente a base di resina metacrilica, caratterizzato da elevata capacità impregnante del supporto, ottimo potere adesivo, rapida essiccazione.

ResinFIP PRIMER 361 può essere applicato facilmente a pennello, rullo o con sistema airless.

Prima dell'applicazione accertarsi che il supporto sia asciutto, umidità max tollerabile 4%.

REQUISITI E PRESTAZIONI

Le prestazioni e le caratteristiche che identificano **ResinFIP PRIMER 361** sono riportate nella seguente tabella:

Caratteristiche	
Peso specifico (A+B), ASTM D-1475	0,9 ± 0,05 kg/dm ³
Solidi in volume	17 ± 2 %
Tempo di ricopertura minimo a 20°C	Secco al tatto circa 2 ore
Tempo di ricopertura massimo a 20°C	48 h
Temperatura di applicazione (min/max)	+10 / +35°C
Essiccazione in profondità, a 20°C	2 gg
Completa reticolazione, a 20°C	7 gg
Normativa di riferimento	Prestazioni
Aderenza al CLS, dopo 7 gg di maturazione, UNI EN 1542	≥ 3 MPa rottura nel CLS

CONSUMI

Occorrono circa 0,1 ÷ 0,2 Kg/m² di **ResinFIP PRIMER 361** in funzione dell'assorbimento del supporto.



CONFEZIONI

ResinFIP PRIMER 361 è un prodotto monocomponente fornito in secchi da 23 kg.

STOCCAGGIO

ResinFIP PRIMER 361 deve essere conservato, nelle confezioni originali perfettamente integre, al coperto in luogo asciutto e al riparo dal sole a temperatura compresa tra +10°C e +35°C. A temperature inferiori a 10°C il prodotto potrebbe risultare più denso a causa all'aumento della viscosità della resina, se ciò avvenisse è opportuno riscaldare le confezioni chiuse immergendole parzialmente in acqua calda. Le confezioni devono essere tenute lontano dal fuoco o da fiamme libere.

ResinFIP PRIMER 361 se conservato come sopra specificato ha una vita utile di 18 mesi.

COME REALIZZARE L'INTERVENTO

1. Preparazione del supporto

Le superfici da rivestire devono essere preparate mediante sabbiatura, idro-sabbiatura e/o lavaggio con acqua in pressione (min. 250 bar). Esse devono essere meccanicamente solide, al momento dell'applicazione devono risultare esenti da polveri, olii, grassi, residui di boiaccia e qualsiasi altro elemento che possa fungere da distaccante. Qualora si fosse in presenza di strutture ammalorate si dovrà provvedere all'asportazione di tutto il calcestruzzo degradato ed al ripristino con prodotti della linea **BetonFIP**.

2. Applicazione

Prima di iniziare la miscelazione è necessario verificare la temperatura dell'ambiente, del supporto e del prodotto. Non iniziare l'applicazione di **ResinFIP PRIMER 361** se la temperatura dell'ambiente e/o del supporto è inferiore a +10°C, o superiore a +35°C.

ResinFIP PRIMER 361 è un prodotto pronto all'uso, non deve essere diluito. Mescolare brevemente con un miscelatore a frusta a bassa velocità il materiale prima di applicarlo per omogenizzare il prodotto.

L'applicazione può essere eseguita manualmente a rullo oppure meccanicamente mediante sistema airless.

I dati tecnici per l'applicazione mediante sistemi airless sono:

Dispositivo	ugello	Angolo spruzz.	Press. ugello
Airless	0,013-0,018 inch	50°- 80°	80-120 bar

3. Lavaggio attrezzi

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. **ResinFIP PRIMER 361** è infiammabile pertanto si devono rispettare le precauzioni del caso sia nell'applicazione e che nell'immagazzinaggio.

PRODOTTO PER USO PROFESSIONALE

Le informazioni contenute nella presente scheda ed i consigli tecnici eventualmente forniti, verbalmente o per iscritto, circa le modalità d'uso di impiego dei nostri prodotti corrispondono allo stato attuale delle 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 Licata SpA - FIP chemicals 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. Licata SpA - FIP chemicals si riserva di modificare caratteristiche tecniche, descrizioni e illustrazioni del prodotto oggetto della 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.

