

PRIMER 0230/0230 R

PROMOTORE DI ADESIONE MONOCOMPONENTE POLIURETANICO IGROINDURENTE

PER CALCESTRUZZO E GUAINA BITUMOSA











CARATTERISTICHE

Primer a rapida essiccazione.

Applicabile su tutti i tipi di guaina bituminosa, liscia, ardesiata o ad adesione migliorata e su calcestruzzo.

Idoneo per preparare superfici con quarzo di granulometria fino a 1,2 mm.

Contribuisce ad ottenere crediti per la certificazione LEED.

Risponde ai requisiti richiesti nella norma 13813 per i massetti a base di resina sintetica.

TEMPERATURA DI APPLICAZIONE

TEMPERATURA DI ESERCIZIO

Temperatura di applicazione **da +5°C a 35°C** (temperatura del supporto).

Temperatura di lavoro da -30°C a +90°C.

CAMPO D'IMPIEGO

• Prodotto utilizzabile come primer per i sistemi impermeabilizzanti STARFLEX su cls asciutto e su guaine bitumose.



PRIMER 0230/0230 R

PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA

- Le superfici da trattare devono essere sane, compatte, esenti da polvere e da inquinamento di sostanze estranee (sporco, olio, grasso, disarmanti, ecc..).
- Il **supporto cementizio**, dopo adeguata preparazione meccanica, deve avere una resistenza superficiale allo strappo superiore a 1,5 MPA, misurata tramite strumentazione idonea.
- Giunti ammalorati, buchi e altre irregolarità devono essere adeguatamente regolarizzate e riparate con stucco epossidico tipo STARCEMENT 385, o malta epossidica tipo DUROGLASS P1/2 adeguatamente caricata con quarzo o ADDENSANTE NT2.
- Nel caso di **superfici verticali** (vasche, piscine, serbatoi, ecc..) la preparazione può essere effettuata tramite sabbiatura a secco o ad umido, o idrolavaggio ad alta pressione (300 bar).
- Nel caso di **guaina bituminosa** o **pvc** la preparazione delle superfici è da eseguire mediante idrolavaggio ad alta pressione (> 300 bar), in modo da avere una superficie pulita ed esente da ogni inquinante.

È indispensabile **irruvidire** e/o **lavare** la superficie prima della posa. La scelta del metodo di preparazione meccanica (idrolavaggio, sabbiatura, carteggiatura, levigatura, pallinatura o fresatura) è da scegliere in base alle condizioni del supporto e alla tipologia del rivestimento da utilizzare.

PREPARAZIONE DEL PRODOTTO

Prodotto monocomponente pronto all'uso.

DILUIZIONE E COLORAZIONE

Il prodotto PRIMER 0230 non deve essere diluito. Il prodotto non può essere colorato.

REV. 0 - FEBBRAIO 2023



PRIMER 0230/0230 R





APPLICAZIONE DEL PRODOTTO

PRIMER 0230 può essere applicato a:

- Rullo
- · Spatola

Il prodotto PRIMER 0230 può essere applicato con un consumo indicativo di 0,07 - 0,15 Kg/mq a seconda dell'assorbimento del supporto da trattare.

In alcuni casi sul prodotto fresco è possibile spolverare con quarzo tipicamente di granulometria 0,3 – 0,9 mm evitando l'eccesso per migliorarne l'aggrappo. Prima di procedere con la sovrapplicazione attendere che il solvente sia evaporato completamente, rispettando i tempi di sovrapplicazione.

SOVRAPPLICAZIONE

Lo strato di PRIMER 0230 indurito e asciutto si ricopre direttamente con ogni tipo di rivestimento poliureico e poliuretanico con o senza solvente.

SICUREZZA E PULIZIA

Nell'applicazione di questi prodotti è consigliato l'utilizzo di occhiali, maschere e guanti in gomma e tutti i DPI previsti dalle norme vigenti.

Dopo l'uso gli attrezzi devono essere ben puliti con DILUENTE 6.

Per maggiori informazioni riguardanti le precauzioni sull'utilizzo, si rimanda alla scheda di sicurezza.















PRIMER 0230/0230 R

DATI TECNICI			
Colore		Giallo paglierino	
Peso Specifico	UNI EN ISO 2811-1	1 ± 0,05 Kg/l	
Viscosità a 20°C	UNI EN ISO 2555	30 ± 10 mPa.s (Vel.100 – Gir.1)	
Residuo secco		46% in peso 40% in volume	
Adesione al calcestruzzo	ASTM D 4541	> 3 MPa	
Intervallo di sovrapplicazione del sigillante a 22°C, 50% U.R.		PRIMER 0230 R Minimo 10 minuti Massimo 50 minuti	PRIMER 0230 Minimo 20 minuti Massimo 60 minuti
Magazzinaggio		Il prodotto nelle confezioni originali sigillate mantenuto in luogo asciutto e protetto, a temperature fra +5°C e + 35°C si conserva per 12 mesi.	

^{*} Tempi indicativi. Sono fortemente influenzati dall'umidità relativa dell'aria.

I dati e le prescrizioni riportate nella presente scheda, basati sulle migliori esperienze pratiche e di laboratorio, sono da ritenersi in ogni caso indicativi. Considerate le diverse condizioni di impiego, e l'intervento di fattori indipendenti da MPM (supporto, condizioni ambientali, direzione tecnica di posa, ecc.) chi intenda farne uso è tenuto a stabilire se il prodotto sia adatto o meno all'impiego. Il ns. obbligo di garanzia si limita alla qualità e costanza del prodotto finito per i dati sopra riportati, solo per schede tecniche corredate di timbro e controfirma da parte del personale delegato della ns. sede. Il cliente, inoltre, è tenuto a verificare che tali valori siano validi per la partita di prodotto di suo interesse e non siano superati e/sostituiti da edizioni successive e/o nuove formulazioni. I dati contenuti possono variare in ogni momento senza obbligo di preavviso da parte di MPM.