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

TEMPERATURA DI ESERCIZIO

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.

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 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.