

Primer Cem



Primer poliuretano monocomponente, trasparente, aromatico, semi rigido, a base solvente che penetra in profondità nei supporti porosi. Igro-indurente, ad alto potere di penetrazione, vulcanizzante a contatto con la superficie e l'umidità.



Campi d'impiego:

- impermeabilizzazione di superfici in calcestruzzo;
- come trattamento antipolvere e consolidante su superfici assorbenti;
- come protettivo per vasche e depuratori di contenimento con resistenza alle aggressioni chimiche;

- come protettivo per supporti contro olii, grassi ed altre sostanze aggressive;
- prodotto ad uso professionale.

Caratteristiche:

Primer Cem è un primer che evita le risalite di umidità presenti sul fondo, che potrebbero compromettere la tenuta di un impermeabilizzante poliuretano. Svolge diverse funzioni consolidanti e antipolvere ed è obbligatorio nei sistemi di impermeabilizzazione a base poliuretano a solvente. E' un primer monocomponente che indurisce a contatto con l'acqua.

Preparazione:

Pulire accuratamente la superficie, asciutta e libera da ogni residuo che può in qualche modo compromettere l'adesione della membrana. Il grado di umidità massima non deve superare il 5%. Le nuove strutture in calcestruzzo devono essere asciutte e si consiglia di far passare almeno 28 giorni prima di applicare il **Primer Cem**. Nel caso di superfici con residui di sostanza oleose, organiche e grasse devono essere pulite tramite apposito macchinario. Su calcestruzzi ammalorati, rimuovere eventuali parti disgregate e rasare fino ad ottenere un piano aggregato e omogeneo.

Qualità e Ambiente:

Primer Cem è sottoposto ad accurato e costante controllo presso i nostri laboratori come previsto dalle normative in vigore UNI EN ISO 9001/2015.

ATTENZIONE se si utilizza acqua per la pulizia preventiva è importante lasciare asciugare il supporto prima di applicare **Primer Cem**. Applicare il manto impermeabilizzante dopo 3 ore dall'applicazione di **Primer Cem**.

Lavorazione:

Per ottenere risultati ottimali, la temperatura durante l'applicazione e l'asciugatura, deve essere compresa tra i 5°C e i 35°C. Applicare **Primer Cem** con rullo o un pennello fino a quando la superficie non è interamente coperta. Per le vaste superfici può essere usato anche un erogatore a spray.

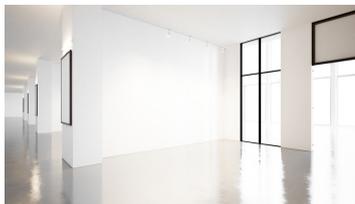
Dopo 3 ore, assicurandosi che il supporto sia appiccicoso ma non bagnato (se il supporto, all'esame del tatto, risulta essere ancora bagnato non posare) applicare la prima mano di **Scudolastic**.

Caratteristiche	Modalità di applicazione	Consumi
Monocomponente Semplice applicazione Totale adesione al supporto Elastico Resistente al ristagno d'acqua Resistente al gelo Pronto all'uso	Pennello Rullo Erogatore spray manuale	200 – 250 g/m ² in monostrato
		Conservazione
		Si conserva per 9 mesi nelle confezioni originali ed in luogo asciutto. Teme il caldo e il gelo

Codice	Prodotto	Colore	Confezioni	Pallet
406072	Primer Cem	Trasparente	5 kg	600 kg
406092	Primer Cem	Trasparente	10 kg	200 kg

Avvertenza

- basse temperature ritardano l'essiccazione mentre temperature elevate possono accelerarla;
- un'alta umidità può inficiare il risultato finale;



Dati tecnici e applicativi

PROPRIETÀ	RISULTATI	METODO
Composizione:	Polimero in poliuretano a base di solventi	
Resistenza alla pressione dell'acqua:	Nessuna rottura (colonna di acqua da 1 m per 24 ore)	DIN EN 1928, Test A
Adesione al calcestruzzo:	2,2 + 0,2 N/mm²	ASTM D 903
Durezza (scala Shore A)	> 95	ASTM D 2240
Temperatura di applicazione;	da +5°C a +35°C	
Secco al Tatto:	2-3 ore	Condizioni 20°C, 50% RH
Tempo prima di essere calpestabile:	12 ore	
Tempo finale per asciugare:	4 giorni	
Voce doganale:	38245090	

Rilevazione dati a +23°C / 50% U.R. e assenza ventilazione. I dati possono essere sensibilmente modificati dalle condizioni di messa in opera.