



PRIMER MONOCOMPONENTE IN POLIURETANO PER IL CONSOLIDAMENTO E L'IMPERMEABILIZZAZIONE DI MASSETTI CEMENTIZI.



DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

Primer PU è un primer poliuretano monocomponente che indurisce con l'umidità presente nell'aria circostante e nel massetto. È a bassa viscosità e, pertanto, ha un'elevata capacità di penetrazione nella porosità dei massetti. Primer PU non contiene solventi, è inodore e non è amabile. Serve per consolidare e migliorare le caratteristiche di superfici deboli e friabili. È adatto anche per uso esterno per il consolidamento della superficie in calcestruzzo, massetti, mattoni, arenaria, tufo, cemento e malta decorativa a base di calce.

CAMPO DI APPLICAZIONE

- Per il trattamento di tutti i tipi di superfici prima del rivestimento con impermeabilizzanti poliuretani.
- Come mano di ancoraggio per intonaci a spruzzo a base gesso
- Per migliorare l'adesione di composti liscianti su cementazioni o anidrite e superfici a base di gesso.
- Per fornire un assorbimento uniforme in cementazioni o superfici in gesso.

SUBSTRATI IDONEI

- Pannelli di supporto in cemento
- Basi di malta cementizia
- Intonaci cementizi
- Terrazzi in cemento
- Calcestruzzo

- Murature in calcestruzzo e mattoni
- Malte decorative.

LIMITAZIONI

- PRIMER PU non impermeabilizza i supporti in gesso, ma ne riduce notevolmente la porosità e assorbimento.
- Non applicare su supporti di magnesio.
- PRIMER PU non è consigliato per applicazioni esterne o dove è presente umidità di risalita.
- Non applicare PRIMER PU in quantità tale da creare una pellicola sulla superficie, diluire con acqua fino al 100%.

METODO DI APPLICAZIONE

A) Preparazione del supporto

Il supporto deve essere meccanicamente resistente, asciutto, pulito ed esente da oli, grassi, residui di vernice e altri materiali sfusi. In ogni caso, per quanto riguarda l'intonaco di gesso, devono essere seguite le raccomandazioni del produttore, in particolare l'umidità e il livello di finitura superficiale. Le fessure sulle superfici in calcestruzzo devono essere riparate con Epoinject. Le superfici in anidrite devono essere carteggiate.

B) Preparazione del prodotto

Pronto per essere utilizzato.

C) Applicazione del prodotto

Mescolare il PRIMER PU prima dell'uso; stenderlo uniformemente sulla superficie con una spazzola piatta o rullo senza diluendolo. Se la superficie dell'intonaco di gesso è particolarmente liscia e lucida, si consiglia di strofinarla in anticipo. Una volta che si è asciugato, installare le piastrelle.

COPERTURA / CONSUMO

Il consumo di PRIMER PU dipende dalla porosità e dall'assorbimento della superficie. Il tipico consumo è tra 200 e 300 gr/mq.

CONFENZIONAMENTO

Primer PU viene fornito in:

- Lattine di plastica da 1 kg
- Lattine di plastica da 5 kg
- Lattine di plastica da 10 kg.

CONSERVAZIONE

Il prodotto originale è garantito per essere di prima qualità per 24 mesi se conservato in un posto asciutto. Un'elevata umidità ridurrà la durata di conservazione del prodotto.

ISTRUZIONI DI SICUREZZA

PRIMER PU non è considerato pericoloso secondo la normativa vigente riguardante alla classificazione delle miscele. Si consiglia di indossare indumenti protettivi e di adottare le consuete precauzioni per la gestione delle sostanze chimiche. Per ulteriori informazioni sull'uso sicuro del nostro prodotto, fare riferimento all'ultima versione della nostra scheda di sicurezza dei materiali. **PRODOTTO PER USO PROFESSIONALE.**

DATI TECNICI

- Identità del prodotto

Consistenza:	liquido
Colore:	giallo chiaro
Densità (kg/m³):	1100
Viscosità (mPa.s):	350
Contenuto di solidi secchi (%):	100

- Dati di applicazione (a +23°C e 50% U.R.)

Diluizione:	Pronto all'uso
Tempo di attesa prima dell'applicazione della malta:	120 minuti
PH della miscela:	9
Temperatura di applicazione:	da +5°C to +35°C
Consumo:	200-300gr/mq



+1 55 12 258 428
info@dc-industries.us
www.dc-industries.us