



PROMOTORE DI ADESIONE PER SUPERFICI NON POROSE PER ADESIVI EPOSSIDICI E POLIURETANICI.



DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

Primer EP-PU è un promotore di adesione sciolto in una miscela di alcoli volatili che, una volta applicato, aiuta il processo di essiccazione. Più sottile è il film di Primer EP-PU, maggiore è l'efficienza del prodotto. Il prodotto funziona legandosi chimicamente sia al substrato che all'adesivo che lo ricoprirà, creando un ponte di adesione.

CAMPO DI APPLICAZIONE

- Promotore di adesione per la presa di adesivi epossi-poliuretanic bicomponenti.
- Promotore di adesione per superfici non porose come marmo, ceramica, gres, marmette di graniglia
- Promotore di adesione per superfici vetrose come mosaici vetrosi e vetro.
- Promotore di adesione per superfici metalliche come profili di ferro, acciaio e alluminio.

SUBSTRATI IDONEI

- Basi/strati di malta cementizia
- Intonaci cementizi
- Terrazzi in cemento
- Calcestruzzo
- Murature in calcestruzzo e mattoni
- Massetti in gesso

LIMITAZIONI

- Assicurarsi che le superfici siano prive di oli e cere prima di applicare il primer.

- Installare su superfici esenti da polvere e sporco in genere.
- Applicare a temperature tra +5°C e +35°C.
- Evitare applicazioni ampi
- Non utilizzare con adesivi poliuretanic mono o bicomponenti.

METODO DI APPLICAZIONE

A) Preparazione del supporto

I supporti devono essere asciutti, solidi e puliti. La cera deve essere rimossa dal pavimento chimicamente o meccanicamente.

Decerazione chimica: sciogliere 1 kg di idrossido di sodio in 10 litri di acqua calda. Lavare il pavimento accuratamente, con un normale panno e spazzola. Risciacquare con lo stesso metodo sopra menzionato, utilizzando acqua acidificato con acido muriatico, 1 litro in 10 litri di acqua fredda. L'ultimo risciacquo viene effettuato utilizzando pura acqua. Il giorno successivo verificare la rimozione della cera prima di applicare il prodotto.

Decerazione meccanica: carteggiare la superficie con carta vetrata a grana grossa fino a renderla uniformemente ruvida. Aspirare la polverare prima di applicare il primer.

B) Preparazione del prodotto

Pronto per essere utilizzato.

C) Applicazione del prodotto

Leggermente bagnare un panno di coto-

ne con PRIMER EP-PU e strofinarlo sulla superficie. Le applicazioni abbondanti e ampi non sono consigliate. Più sottile è la pellicola depositata, migliori sono le prestazioni del prodotto. Questo è il motivo per il quale viene applicata una sola mano. L'adesivo deve essere applicato, non appena il prodotto si asciuga per circa 10 minuti a seconda delle condizioni.

COPERTURA / CONSUMO

Il consumo di PRIMER EP-PU dipende dall'assorbimento e dalla porosità del supporto. Il consumo tipico è tra 300 e 400 gr/mq.

PACKAGING

Primer SL is supplied in:

- 1 kg plastic can
- 5 kg plastic can
- 10 kg plastic can.

CONFENZIONAMENTO

Primer EP-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 e' 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 EP-PU è altamente infiammabile. Si consiglia di conservarlo lontano da calore e scintille, evitando di fumare, evitando l'accumulo di energia elettrostatica e lavorando in aree ben ventilate. Inoltre, il prodotto è irritante per gli occhi e la pelle e può anche provocare irritazioni a contatto con la pelle di soggetti predisposti. Il prodotto contiene resina epossidica a basso peso molecolare, che può provocare irritazioni in caso di contaminazione incrociata con altri composti epossidici. PRIMER EP-PU può provocare sonnolenza e vertigini. Si consiglia l'uso di guanti pro-

tettivi e occhiali e di adottare le consuete precauzioni per la gestione delle sostanze chimiche. Se il prodotto entra in contatto con gli occhi o la pelle, lavare immediatamente ed abbondantemente con acqua pulita e consultare un medico. Si consiglia di lavorare in ambienti ben ventilati. In caso di scarsa ventilazione, si consiglia di indossare una maschera con filtri. Il prodotto è pericoloso per la vita acquatica. Non disperderlo nell'ambiente. Per ulteriori e complete informazioni sull'uso sicuro del nostro prodotto, fare riferimento all'ultima versione della nostra scheda di sicurezza dei materiali.

Scheda dati. PRODOTTO PER USO PROFESSIONALE

DATI TECNICI

- Identità del prodotto

Consistenza:	Liquido
Colore:	trasparente
Densità (kg/m³):	850
Viscosità (mPa.s):	350
Contenuto di solidi secchi (%)	30
Temperatura di applicazione:	da +5°C a +35°C
Tempo di asciugatura:	5-10 minuti
Pedonabilità:	dopo 10 minuti



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