



SYN.0309

SYNTECH POLIUREA PRIMER - EPOXY

Primer epossidico bicomponente per superfici cementizie, marmo e legno

Codice Doganale

3907 3000

Imballaggi

- Latta da 20 kg [A]
- Barattolo da 4 kg [B]
- Kit: 1 Latta da 20 kg [A] + 1 Barattolo da 4 kg [B]

Applicazione

- Pennello
- Rullo
- Spatola

Famiglia
Syntech

Linee prodotti
• Aqua

Componenti
Bicomponente

Tipologia
Adesivi e malte a base epossidica o in poliesteri

Categorie funzionali

- Impermeabilizzazione con guaine elastomeriche poliureiche (poliurea pura) spruzzate a caldo
- Trattamenti fissativi preliminari a tinteggiature e rivestimenti
- Rivestimenti protettivi, consolidanti, poliuretanicici o epossidici

Aspetto
Liquido denso + Liquido

Descrizione del prodotto

SYNTECH POLIUREA PRIMER - EPOXY è un primer bicomponente basato su resine epossidiche modificate ed indurenti speciali, esente da solventi. Formulato appositamente per fornire il giusto compromesso tra impregnazione e bagnabilità del supporto al quale, una volta applicato, forma uno strato ben adesivo.

Consumi


Da 350 a 700 g per ogni metro quadrato, in base all'intervento effettuato sul supporto (bocciardatura, pallinatura, ecc), alla porosità stessa del supporto e all'inglobamento o meno di sabbia di quarzo nella dimensione granulometrica e quantità proporzionata all'intervento da realizzare.

Campi d'impiego


Promotore di adesione per rivestimenti epossidici, poliuretanicici e poliureici, promotore di adesione per substrati porosi e deteriorati, consolidante per il cemento e per il calcestruzzo.

Caratteristiche fondamentali

 Conservabilità:
6 mesi

 Consumi:
350-700 g/m²

 Esente da solventi

 Peso specifico:
1.3 - 1.5 (A+B) g/cm³

 Usare indossando guanti protettivi

 Usare indossando occhiali protettivi

 Colori disponibili
Bianco lattiginoso

Specifiche tecniche

Adesione al CLS (prova per taglio) UNI EN 1542:1999 : >1.5 MPa

Allungamento a rottura ISO 527-1:2012 : 4 %

Indurimento al tatto: >4 h

Indurimento completo: 7 gg

Tempo di gelificazione: 100 - 200 min

Viscosità UNI EN ISO 3219:1996 Brookfield : 150 - 400 (A) / 2000 - 4000 (B) mPa·s

IF YOU WANT TO SOLVE IT

 azichem

www.azichem.com

Aggiornamento del: **24/08/2020**
Condizioni di vendita e avvertenze
legali consultabili su
www.azichem.it/disclaimer

Pulizia strumenti

- Diluente per resine

Supporti consentiti

- Intonaci
- Calcestruzzo
- Malte cementizie, alla calce e miste
- Prefabbricati
- Cartongesso
- Legno
- Fibrocemento
- Tufo
- Murature in pietra
- Mattonelle e piastrelle
- Massetti di sottofondo
- Pareti rocciose
- Pietre naturali e porfidi

Preparazione dei supporti

Si necessita che la superficie del supporto sia asciutta, ben pulita, priva di qualsiasi detrito e senza parti friabili o staccate. Qualunque supporto deve avere un grado di umidità non superiore al 5%.

All'occorrenza, in base al supporto, si consigliano i seguenti interventi:

Bocciardatura

Fresatura

Sabbiatura

Pallinatura

Idrosabbiatura

Idrolavaggio

Eventuali contaminazioni (acqua, sporco, polvere, ecc.) dovranno essere accuratamente rimosse prima della ricopertura.

Modalità d'impiego

Miscelare con cura il componente A per permettere la corretta omogeneizzazione delle cariche presenti; unire poi lo stesso con il componente B in contenitore idoneo e capiente. Miscelare poi il composto con agitatore meccanico a bassa velocità fino ad ottenere una miscela omogenea.

Quando il supporto è pronto, applicare SYNTECH POLIUREA PRIMER - EPOXY servendosi di rulli, pennelli o spatole cercando di ottenere un film a secco.

Stoccaggio e Conservazione

Teme il gelo. Stoccare il prodotto nel suo imballaggio originale in ambiente fresco, asciutto e al riparo dal gelo e dalla luce diretta del sole. Un'inadeguata conservazione del prodotto può causare una perdita delle prestazioni reologiche. Teme l'umidità. Stoccare il prodotto ad una temperatura compresa tra +10°C e +30°C.



www.azichem.com

Aggiornamento del: **24/08/2020**
Condizioni di vendita e avvertenze
legali consultabili su
www.azichem.it/disclaimer

Avvertenze, Precauzioni, **Ecologia**

Le informazioni generali, così come le indicazioni ed i suggerimenti di impiego di questo prodotto, riportati nella presente scheda tecnica ed eventualmente forniti anche verbalmente o per iscritto, corrispondono allo stato attuale delle nostre conoscenze scientifiche e pratiche. I dati tecnici e prestazionali eventualmente riportati sono il risultato di prove di laboratorio condotte in ambiente controllato e come tali possono subire modifiche in relazione alle effettive condizioni di messa in opera.

Azichem Srl non si assume alcuna responsabilità derivante da prestazioni inadeguate correlate ad un uso improprio del prodotto, o legata a difetti derivanti da fattori o elementi estranei alla qualità dello stesso, inclusa l'errata conservazione.

Chi intenda fare uso del prodotto è tenuto a stabilire, prima dell'utilizzo, se lo stesso sia o meno adatto all'impiego previsto, assumendosi ogni responsabilità conseguente.

Le caratteristiche tecniche e prestazionali contenute in questa scheda tecnica sono aggiornate periodicamente. Per una consultazione in tempo reale collegarsi al sito: www.azichem.com. La data di revisione è indicata nello spazio a lato. La presente edizione annulla e sostituisce ogni altra precedente.

Si ricorda che l'utilizzatore è tenuto a prendere visione della più recente Scheda di Sicurezza di questo prodotto, contenente i dati chimico-fisici e tossicologici, le frasi di rischio ed altre informazioni per poter trasportare, utilizzare e smaltire il prodotto e i suoi imballaggi in sicurezza. Per la consultazione collegarsi al sito: www.azichem.com. È vietato disperdere il prodotto e/o l'imballaggio nell'ambiente.

Evitare il contatto con la pelle e le mucose. Utilizzare protezioni adeguate, in particolare, maschera e guanti. Non inalare il prodotto, e se è possibile, aerare le aree di lavoro.

SYNTECH POLIUREA PRIMER - EPOXY è prodotto/distribuito da



Via Giovanni Gentile, 16/A - 46044 Goito (MN), Italy
info@azichem.com Tel. +39 0376.604185 /604365 Fax +39 0376 604398



www.azichem.com

Aggiornamento del: **24/08/2020**
Condizioni di vendita e avvertenze
legali consultabili su
www.azichem.it/disclaimer