



Famiglia
Syntech

Linee prodotti
• Aqua

Componenti
Bicomponente

Tipologia
Resine poliureiche e prodotti correlati

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 + Liquido

SYN.0192

SYNTECH POLIUREA PRIMER

Primer epossidico bicomponente per poliurea, adatto a tutte le superfici

Consumi

0.13 - 0.25 kg /m²
(Consigliato: 0.2 kg /m²)

Imballaggi

- Secchio da 10 kg [A]
- Latta da 5 kg [B]
- Kit: 1 Secchio da 10 kg [A] + 1 Latta da 5 kg [B]

Applicazione

- Pennello
- Rullo

Descrizione del prodotto

SYNTECH POLIUREA PRIMER è un formulato bicomponente a base di resine epossidiche in combinazione con indurenti amminici cicloalifatici. E' caratterizzato da elevati valori della capacità di penetrazione e consolidamento, con particolare riferimento alle superfici in calcestruzzo, ed è indicato anche alla maggior parte di supporti e superfici presenti in edilizia. Specifico per la preparazione delle superfici preventivamente al loro rivestimento con SYNTECH POLIUREA SPRAY.

Campi d'impiego


Preparazione dei supporti e delle superfici edili (calcestruzzo, ceramiche, legno, vetro, fibrocemento, ecc.), preventiva al loro rivestimento con SYNTECH POLIUREA SPRAY.


Colori disponibili


• Trasparente

Caratteristiche fondamentali

 Conservabilità:
12 mesi

 Non infiammabile


 Peso specifico:
1.10 (±0.05) kg/dm³

 Pot life:
30 min

A:B Rapporto di miscela:
2:1

 Resistente ai raggi UV

 Spessore minimo consigliato:
150 µm

 Temperatura di applicazione:
+5 / +30 °C

 Usare indossando guanti protettivi

 Usare indossando occhiali protettivi

Specifiche tecniche

Durezza (ASTM D 2240 - Shore D): 78 _

Indurimento al tatto (a 20°C): 5-7 h

Indurimento completo (a 20°C): 7 gg

Punto d'infiammabilità: >100 °C

Rapporto di miscela dei componenti A:B: 100:50 _

Resistenza a compressione (UNI 4279): 60 N/mm²

Resistenza a trazione (ASTM D 638): 40 N/mm²

Umidità massima del supporto: >4 %

Viscosità (a 25°C): 470 mPa

IF YOU WANT TO SOLVE IT


www.azichem.com

Aggiornamento del: **23/02/2018**
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
- Mattonelle e piastrelle
- Membrane bituminose
- Massetti di sottofondo
- Asfalto
- Pareti rocciose
- Vetro

Preparazione dei supporti

Le superfici di applicazione dovranno risultare convenientemente stagionate, preparate, adeguatamente resistenti ed assorbenti; esenti da fenomeni di risalita umida superficiale, polvere, grasso, imbrattamenti, parti friabili e/o incoerenti, rivestimenti idrorepellenti o rilevanze umide. Per le pavimentazioni più degradate, inoltre, può essere consigliabile una palinatura o fresatura preliminare delle superfici.

Modalità d'impiego

Unire il componente B con il componente A in un unico contenitore, curando di prelevare tutto il materiale contenuto nelle confezioni. Mescolare accuratamente con un miscelatore a basso numero di giri, o con adeguato attrezzo da cantiere, per circa 2 minuti e comunque, sino ad ottenere un impasto omogeneo e privo di grumi. Stendere preferibilmente a rullo o a pennello uno strato omogeneo di prodotto sulle superfici da trattare, preventivamente preparate.

Grazie alla particolare struttura chimica dell'indurente amminico utilizzato, SYNTECH POLIUREA PRIMER risulta reattivo ed efficace anche in presenza di temperature rigide.

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.



www.azichem.com

Aggiornamento del: **23/02/2018**
Condizioni di vendita e avvertenze
legali consultabili su
www.azichem.it/disclaimer

Avvertenze, Precauzioni, **Ecologia**

Dati tecnici e prestazioni eventualmente riportati nel presente documento sono il risultato di prove di laboratorio condotte in ambiente condizionato, come tali possono risultare sensibilmente modificati dalle condizioni operative e di messa in opera. Ne consegue la necessità di effettuare prove preliminari nelle effettive condizioni d'uso.

Si ricorda che l'utilizzatore è tenuto a prendere visione della più recente Scheda di Sicurezza del prodotto, contenente i dati chimico-fisici e tossicologici, le fasi di rischio ed altre informazioni per poter trasportare, utilizzare e smaltire il prodotto e i suoi imballaggi in tutta sicurezza. Si ricorda comunque di non disperdere il prodotto ed il suo imballaggio nell'ambiente.

SYNTECH POLIUREA PRIMER è un prodotto destinato esclusivamente per impieghi professionali da manipolare in attenta coerenza con i dati forniti dalla Scheda di Sicurezza, indossando guanti, occhiali ed indumenti protettivi adeguati.

Non applicare in presenza di insolazione e ventilazioni dirette. Evitare il contatto con acqua nella fase di applicazione.

SYNTECH POLIUREA PRIMER 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: **23/02/2018**
Condizioni di vendita e avvertenze
legali consultabili su
www.azichem.it/disclaimer