



SYN.0318

SYNTECH POLIUREA PRIMER - PUR

Primer poliuretano
monocomponente specifico per
guaine bituminose

Codice Doganale

3909 5090

Imballaggi

- Latta da 20 kg

Applicazione

- Nebulizzazione airless a bassa pressione
- Pennello
- Rullo

Famiglia
SYNTECH

Linee prodotti

- Aqua
- Building
- Infratech

Componenti
Monocomponente

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, poliuretano o epossidici

Aspetto
Liquido

Descrizione del prodotto

SYNTECH POLIUREA PRIMER - PUR è un primer poliuretano monocomponente a base solvente a bassa viscosità, formulato con resine poliuretano e isocianati speciali che, una volta applicato, forma un film elastico e ben adeso al supporto. E' un prodotto avente dei tempi di lavorazione compresi tra i 90 e 120 minuti, in base all'umidità relativa dell'ambiente. Primer specifico da applicare su guaine bituminose prima dell'applicazione di rivestimenti impermeabili in poliurea.

Consumi

Da 80 a 120 g di SYNTECH POLIUREA PRIMER - PUR per ogni metro quadrato di superficie da trattare.

Campi d'impiego

SYNTECH POLIUREA PRIMER - PUR offre un supporto preparatorio ideale per rivestimenti ed impermeabilizzazioni in genere. L'azione combinata delle resine poliuretano e degli speciali solventi contenuti nel formulato rendono SYNTECH POLIUREA PRIMER PUR il primer ideale per il trattamento di guaine bituminose prima di ricevere rivestimenti in poliurea. Promotore di adesione intermedio per applicazioni in due tempi di poliuree, prodotti elastomerici, ecc.

Caratteristiche fondamentali

 Conservabilità:
6 mesi

 Pot life:
>9 h

 Temperatura di applicazione:
+5 / +35 °C

 Usare indossando occhiali protettivi

 Peso specifico:
1.025 - 1.028 g/cm³

 Prodotto a base solvente

 Usare indossando guanti protettivi

 Colori disponibili
Trasparente / Neutro

Specifiche tecniche

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

Indurimento al tatto: 90 - 120 min

Residuo secco: 70 %

Umidità massima del supporto: 5 %

Viscosità UNI EN ISO 3219:1996 Brookfield: 300 - 600 mPa·s

IF YOU WANT TO SOLVE IT


www.azichem.com

Aggiornamento del: 29/07/2022
Condizioni di vendita e avvertenze
legali consultabili su
www.azichem.it/disclaimer

Pulizia strumenti

- Diluente per resine

Supporti consentiti

- Calcestruzzo
- Fibrocemento
- Mattonelle e piastrelle
- Membrane bituminose
- Massetti di sottofondo
- 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%. La temperatura della superficie durante l'applicazione deve essere almeno +5°C superiore al "Punto di rugiada".

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 il prodotto con agitatore meccanico avendo cura che venga inglobata la minor quantità di aria possibile. Evitare che il prodotto entri a contatto con l'aria o con l'umidità. Quando il supporto è pronto, applicare SYNTECH POLIUREA PRIMER - PUR in una quantità variabile in base alle necessità. Attenzione alla presenza di condensa. In alcuni casi sul prodotto ancora fresco eseguire uno spolvero a semina con quarzo 0,5-0,8.

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.

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.



www.azichem.com

Aggiornamento del: **29/07/2022**
Condizioni di vendita e avvertenze
legali consultabili su
www.azichem.it/disclaimer



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: **29/07/2022**
Condizioni di vendita e avvertenze
legali consultabili su
www.azichem.it/disclaimer