Syntech Poliurea Primer – Pur

Primer poliuretanico monocomponente specifico per guaine bituminose



Syntech Poliurea Primer – Pur è un primer poliuretanico monocomponente a base solvente a bassa viscosità, formulato con resine poliuretaniche 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.

CODICE DOGANALE: 3909 5090
COMPONENTI: Monocomponente
ASPETTO: Liquido
COLORI DISPONIBILI: Trasparente / Neutro
IMBALLAGGI E DIMENSIONI: Latta da 20 kg

CAMPI D'IMPIEGO

Syntech Poliurea Primer – Pur offre un supporto preparatorio ideale per rivestimenti ed impermeabilizzazioni in genere. L'azione combinata delle resine poliuretaniche 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.

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.

METODI DI APPLICAZIONE

Nebulizzazione airless a bassa pressione - Pennello - Rullo

PULIZIA STRUMENTI

Diluente per resine

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

SPECIFICHE TECNICHE

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

Residuo secco **70 %**

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

Indurimento al tatto a 20°C **90 - 120 min**

Umidità massima del supporto **5 %**

CONSUMI

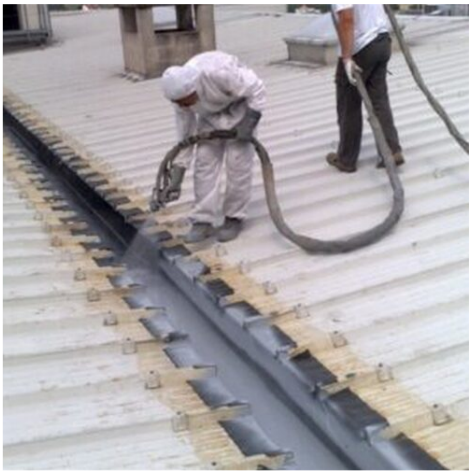
Da 80 a 120 g di SYNTECH POLIUREA PRIMER - PUR per ogni metro quadrato di superficie da trattare.

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.

GALLERIA FOTOGRAFICA





VOCE DI CAPITOLATO

Fornitura e posa in opera di primer poliuretanico monocomponente, a base solvente, a bassa viscosità, costituito da resine poliuretaniche e isocianati speciali, tipo SYNTECH POLIUREA PRIMER PUR di Azichem srl, da utilizzarsi come promotore di adesione su guaine bituminose prima dell'applicazione di rivestimenti poliureici. Consumi: da 80 a 120 gr/m^2

Caratteristiche tecniche di SYNTECH POLIUREA PRIMER PUR di Azichem Srl

- 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
- Peso specifico: 1,026 kg/lt

AVVERTENZE E PRECAUZIONI

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.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.

Prodotto per uso professionale, 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 al piede. 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.