



PRS.0229

PROTECH SIGILFLEX MONO

Sigillante elastomerico chimico
resistente per pavimentazioni

Codice Doganale

3506 1000

Imballaggi

- Sacchetto da 600 cc

Applicazione

- Pistola dosatrice

Famiglia
Proseal

Linee prodotti
• Building
• Infratech
• Floor

Componenti
Monocomponente

Tipologia
Sigillanti plastici, elastoplastici e idroespansivi

Categorie funzionali
• **Sigillatura elastomerica di giunti di dilatazione e contrazione su pavimenti e massetti in calcestruzzo**

Aspetto
Liquido denso

Certificazioni e normative



EN 15651-1:2012

Sigillanti per giunti per impiego non strutturale negli edifici e piani di camminamento pedonali

Descrizione del prodotto

Sigillante monocomponente a base di resine poliuretaniche aromatiche igroindurenti. Dopo reticolazione porta alla formazione di una pellicola elastica e tenace avente ottima resistenza chimica nei confronti di acqua, olio e idrocarburi, benzine avio. Aderisce su diversi supporti: calcestruzzo, ceramica, lamiera in acciaio, legno, supporti sintetici, vetro e rame. Può essere verniciato utilizzando idonei prodotti (tipo SYNTECH POLIUREA TOP COATING).

Consumi

Consumi indicativi con una cartuccia di prodotto da 600 cc: Giunto da 5x5 mm = 20 metri lineari; Giunto 10x10 mm = 6 metri lineari; Giunto 15x10 mm = 4 metri lineari; Giunto 20x10 mm = 3 metri lineari.

Campi d'impiego

Sigillatura di giunti di dilatazione su pavimenti industriali, interni ed esterni. Utilizzabile efficacemente anche su piste aeroportuali. Riempimento di crepe strutturali. Incollaggio di manufatti vari a diversi supporti. Sigillatura impermeabile di giunti e crepe su pavimenti esterni e coperture.

Caratteristiche fondamentali



Conservabilità:
6 mesi



Peso specifico:
1.30 ±0.05 g/cm³



Resistente ai raggi UV



Temperatura di applicazione:
+5/+35 °C



Usare indossando guanti protettivi



Colori disponibili
Grigio

Specifiche tecniche

Allungamento a rottura (7 days, t. 25°C, h. 50%): > 250 %

Durezza (Shore A): 40 _

Fuori polvere (25°C, 50% humidity): 60 min

Indurimento in profondità (24 h, 25 °C, 50% humidity): 3 mm

Perdita di volume EN ISO 10563: ≤ 10 %

Residuo secco: > 95 %

Resistenza a compressione (ISO 8339): 0.60 MPa

Resistenza allo scorrimento EN ISO 7390: ≤ 3 mm

Temperatura di esercizio: -20/+80 °C

IF YOU WANT TO SOLVE IT


www.azichem.com

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

Pulizia strumenti

- Solvente UNI

Supporti consentiti

- Calcestruzzo
- Malte cementizie, alla calce e miste
- Prefabbricati
- Legno
- Superfici metalliche
- Mattoni
- Tufo
- Murature in pietra
- Massetti di sottofondo
- Asfalto
- Vetro

Preparazione dei supporti

Pulire accuratamente l'interno del giunto o la superficie su cui va applicato PROTECH SIGILFLEX MONO. Eliminare eventuali parti non solidali ed asportare ogni residuo di polvere o altra sostanza dannosa.

Modalità d'impiego

Applicare PROTECH SIGILFLEX MONO, fornito in sacchetti da 600 cc, estraendolo direttamente nel giunto (o nella cavità) da sigillare, utilizzando l'apposita pistola manuale o ad aria compressa.

Stoccaggio e Conservazione

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. Stoccare il prodotto ad una temperatura compresa tra +5°C e +35°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.

PROTECH SIGILFLEX MONO 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