



# JOINTSAFE SL91

## Sigillante elastomerico epossi-poliuretano, bicomponente, tixotropico

### DESCRIZIONE

Sigillante epossi-poliuretano elastoplastico bicomponente, plastico fluido, per giunti sottoposti a traffico: durezza Shore A = 65; allungamento a rottura 70%; da spatolare o estrarre nelle sezioni di giunto opportunamente nastrate (per proteggere le superfici adiacenti). Resistente al contatto con idrocarburi (benzina e gasolio).

### CAMPI D'IMPIEGO

Sigillatura orizzontale di giunti nelle pavimentazioni industriali, anche in presenza di aggressioni chimiche e di sollecitazioni da traffico medio-pesante. Sigillatura verticale di giunti in opere e manufatti in calcestruzzo.

### CARATTERISTICHE FONDAMENTALI E SPECIFICHE TECNICHE

- Conservabilità: 12 mesi
- Peso specifico: 1.35 kg/dm<sup>3</sup>
- Rapporto di miscela: 6:1
- Esente da solvente
- Pot life: 20 min
- Temperatura di applicazione: +10 / +35°C
- Viscosità (UNI 8701/3): 42000 +/- 5% mPa.s
- Allungamento alla rottura: 70 %
- Shore A durezza: 65
- Adesione al supporto (ASTM D 4541): 2.5 N/mm<sup>3</sup>
- Temperatura di transizione vetrosa: -20°C
- Resistenza a trazione (ASTM D 638/2): 1.4 N/mm<sup>3</sup>

### SUPPORTI CONSENTITI

- calcestruzzo
- prefabbricati
- superfici metalliche

### MODALITÀ D'IMPIEGO

Pulire accuratamente le superfici di applicazione e contenimento (pareti del giunto), che dovranno essere aciutte, convenientemente preparate ed adeguatamente resistenti, esenti da polvere, grasso, imbrattamenti, parti friabili ecc.

Applicare il primer prima di iniziare l'applicazione di JOINTSAFE SL91. Unire il componente B con il componente A, curando di prelevare tutto il materiale contenuto nelle confezioni e mescolando a fondo con un miscelatore a basso numero di giri, sino ad ottenere un impasto perfettamente omogeneo, evidenziato dal conseguimento di un colore uniforme. Applicare il prodotto miscelato mediante spatolatura o con pistole ad estrusione.

### STOCCAGGIO E CONSERVAZIONE

Stoccare il prodotto nel suo imballaggio originale 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.

Non applicare con temperature inferiori a +10°C e superiore a +35°C ed in presenza di acqua stagnante.

### CONFEZIONE:

- kit 7.5 kg
- latta comp. A kg 5
- latta comp. B kg 2.5

### CODICE DOGANALE: 3909 5090

### COMPONENTI: Bicomponente

### ASPETTO: liquido + liquido

### COLORE: grigio

### AVVERTENZE E PRECAUZIONI

Le informazioni generali, così come le indicazioni 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, Tecno b 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.tecnob-srl.it](http://www.tecnob-srl.it).

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.tecnob-srl.it](http://www.tecnob-srl.it)

È vietato disperdere il prodotto e/o l'imballaggio nell'ambiente.