



JOINTSAFE SL91

Sigillante elastomerico epossipoliuretano, bicomponente, tixotropico

DESCRIZIONE

Sigillante elastoplastico bicomponente, tixotropico, per giunti strutturali o di movimento, resistente al contatto con idrocarburi (benzina e gasolio), durezza shore >90; deformazione elastica >70% da spatolare o estrarre nelle sezioni di giunto opportunamente nastrate.

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

Adesione al supporto:	2.5 N/mm ²
Materiale infiammabile	
Peso specifico:	1.25/dm ³
Conservabilità:	12 mesi
Pot life:	20 min
Prodotto base solvente	
A:B Rapporto di miscela:	4:1
Temperatura di applicazione:	+5° / +35° C
Allungamento a rottura:	300 %
Durezza (DIN 53505 - Shore D5):	14
Indurimento al tatto (a 20°C):	8 h
Indurimento completo (a 20°C):	7 gg
Rapporto di catalisi:	4:1
Residuo secco (10' a 150°C):	98±1%
Resistenza abrasione (UNI 8298/9):	120 mg
Resistenza a trazione (DIN 53504):	2.6 N/mm ²
Tempo di gelificazione (UN 8701-8 A 20°C):	30 ± 3.5% min
Viscosità (UNI 8701-3):	1750000±5% mPas
Pulizia degli strumenti con solvente UNI	

SUPPORTI CONSENTITI

- calcestruzzo
- prefabbricati
- superfici metalliche

MODALITÀ D'IMPIEGO

Pulire accuratamente le superfici di applicazione e contenimento (pareti del giunto), che dovranno essere acuite, 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 + 5° C e superiori a + 35° C ed in presenza di acqua stagnante in superficie.

CONFEZIONE:

- kit 5 kg
- latta 4 kg comp. A
- latta 1 kg comp. B

Il contenuto della presente scheda è vincolante, in ordine alla corrispondenza e veridicità, soltanto se confermato dall'apposizione di timbro e controfirma, apposti presso la nostra sede, da personale all'uopo delegato. Eventuali difformità, dal testo originale, in ordine ai contenuti e alle indicazioni di utilizzo, non implicheranno responsabilità alcuna da parte della nostra società. Inoltre, stante l'estrema variabilità delle condizioni applicative, le indicazioni riportate hanno carattere semplicemente indicativo; l'utilizzatore è pertanto tenuto a sperimentare preliminarmente e personalmente i nostri prodotti, per verificarne l'idoneità relativamente all'uso previsto.