SEALFLEX S



SIGILLANTE EPOSSIPOLIURETANICO, BICOMPONENTE, AUTOLIVELLANTE



DESCRIZIONE PRODOTTO

Sigillante epossipoliuretanico bicomponente, a consistenza autolivellante. Disponibile nelle pigmentazioni grigia e rossa.

CAMPI DI IMPIEGO

Sigillatura orizzontale di giunti nelle pavimentazioni industriali anche in presenza di aggressioni chimiche e di sollecitazioni da traffico medio - pesante. Resistente al contatto con idrocarburi (benzina e gasolio).

DATI TECNICI

Colore: Grigio 100.30	Allungamento a rottura: 220%
Colore: Rosso 3500	Durezza SHORE D 5 (DIN 53505): > 90
Rapporto di miscela A : B (peso): 6 : 1	Allungamento di esercizio: 15 - 20% max
Peso specifico (DIN 53217/2): 1,4 kg/dm3 (+/- 0,1%)	Deformazione elastica: > 70%
Residuo secco (10' A 150°C): 94% (+/-1%)	Adesione al calcestruzzo: > 2,5 N/mm2
Viscosità (UNI 8701/3) a 20°C: 38.000 mPas	Composizione: resine epossipoliuretaniche
Tempo di gelatificazione (UNI 8701/8): 300' a 20°C (+/-4%)	Ulteriori componenti: cariche, pigmenti.
Resistenza massima a trazione: 2 N/mm2 a 20°C	Conservabilità protetta: 12 mesi

DATI APPLICATIVI

Mezzi di applicazione: per colatura	Indurimento al tatto a 20°C: 12 ore
Consumo teorico: 1,4 kg/dm3	Transitabilità a 20°C: dopo 2 giorni
Intervallo termico di applicazione: + 10°C / + 30°C	Indurimento completo a 20°C: 7 giorni
Temo di utilizzo a 20°C (***): 50 - 60'	Mezzo di pulizia attrezzi: Solvente tipo 783



MODALITÀ DI IMPIEGO

Le superfici di applicazione e contenimento dovranno risultare pulite, asciutte, convenientemente preparate ed adeguatamente resistenti: esenti da polvere, grasso, imbrattamenti, parti friabili e /o incoerenti ecc.;

- 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 mediante colatura o con normali pistole ad estrusione.

Non applicare con temperature inferiori a + 5°C o superiori a + 35°C ed in presenza di acqua stagnante in superficie.

AVVERTENZE

Per una corretta manipolazione attenersi scrupolosamente alle indicazioni riportate sulle confezioni e sulla scheda di sicurezza. Prodotto infiammabile.

MEZZI DI APPLICAZIONE

Spatola - Pistola dosatrice

CONFEZIONI

(A + B) = kg 5 = Latta kg 4 (A) + Latta kg 1 (B)

CONSUMI

1,5 kg/litro