

DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

- Sigillante bicomponente epossipoliuretano colorato esente da solvente.

PROGETTI D'IMPIEGO

- Sigillatura di giunti di ritiro-flessione, di contrazione, d'isolamento, di costruzione e di struttura di:
 - pavimentazioni industriali,
 - edilizia civile,
 - impiantistica sportiva.
- Inghisaggi ad elevata movimentazione.
- Nella versione EP/GL è idoneo per sigillature di giunti verticali di strutture prefabbricate.

PRESTAZIONI

- Resistenza alla flessibilità a freddo.
- Resistenza agli shock termici.
- Impermeabile.

OSSERVAZIONI

- Per giunti a sezione elevata, utilizzare un cordone di polietilene espanso a cellule chiuse, di opportuno diametro da collocare nella sede del giunto con funzione di terza parete, dopo l'applicazione del primer epossidico.
- Applicare ICOJOINT EP/GL a temperature superiori a +5°C.
- Evitare di applicare ICOJOINT EP/GL in prossimità di pioggia, rugiada e nebbia.
- Fino a completo indurimento è necessario proteggerlo dalla pioggia.
- Dopo l'applicazione proteggere ICOJOINT EP/GL dagli U.V. con finitura alifatica.

PREPARAZIONE DELLA SUPERFICIE

- Pulire accuratamente il supporto, eliminando polveri, parti friabili e incoerenti, oli, grassi e quanto altro possa pregiudicare un efficace contatto del composto resinoso con il supporto.
- Le superfici così pulite saranno trattate con specifico primer epossidico ICOFLOOR-P.

INDICAZIONI PER L'APPLICAZIONE

- Entro 12-24 ore dalla "**PREPARAZIONE DELLA SUPERFICIE**", si applica ICOJOINT EP/GL come segue:
 - Versare il componente B nel componente A miscelando accuratamente sino ad ottenere un composto omogeneo.
 - Recuperare completamente il componente B utilizzando porzioni di prodotto già miscelato (A+B).
 - Colare la miscela nella sede del giunto.
- La pulizia degli attrezzi può essere effettuata con acqua e con solventi nitro.

METODO D'APPLICAZIONE

- Manuale per colatura diretta.

INFORMAZIONE SUL PRODOTTO	VALORE	UNITA' DI MISURA
Tipo di prodotto	Bicomponente	
Peso specifico	1,34 (± 0,05)	kg/litro
Residuo secco in peso	97 (± 2%)	%
Indurimento parziale a 23°C (±3°C)	24	ore
Indurimento completo a 23°C (±3°C)	7	gg
Massa areica (UNI-8202-7)	Valore medio 6,117	Kg/m ²
Resistenza a trazione (UNI-8202-8)	1,93	MPa
Allungamento a trazione (UNI-8202-8)	184	%
Resistenza alla lacerazione (UNI-8202-9)	63	N
Flessibilità a freddo (UNI-8202-15)	Superiore a - 40	°C
Stabilità di forma a caldo (UNI-8202-18)	Superiore a +120	°C
Impermeabilità all'acqua (UNI-8202-21)	Nessuna perdita 24 h a 500 KPa	
Aderenza al CLS Rilem RC/6 1978 (UNI-4916-74)	3,045	MPa
Durezza Shore-A (UNI-4916-74)	59 (± 2)	SHORE A
Consumo per strato	0,130 (1 cm x 1 cm)	kg/ml
Resa teorica	7,7 (1 cm x 1 cm)	ml/Kg
Spessore del film essiccato	1,45 (x 2,0 kg/m ²)	mm
Permeabilità al vapore acqueo	15000	μ
Diluizione	Pronto all'uso	
Pot Life a 23°C(±3°C)	30 (su massa da 200 gr)	minuti
Colore	Rosso Grigio	
Rapporto di catalisi (A ÷ B)	80 ÷ 20	
Conservabilità in magazzino (Shelf Life)	1	anno

CERTIFICAZIONI

- Dichiarazioni di conformità su prove interne di laboratorio.
- Prove di qualificazione su provini certif. n. 3030088 del 08/03/1993 secondo: UNI-8202-7/8/9/15/18/21 UNI-4916-74 Rilem RC/6 1978.

Labortec-PESCARA

NORME DI SICUREZZA

- Attenersi alle norme di sicurezza apposte sulla confezione.
- La scheda di sicurezza del prodotto può essere richiesta alla Program.

Fraresi di rischio	Comp. A	R	36/38, 43, 51/53	Comp. B	R	21/22, 34, 43
Consigli di prudenza	Comp. A	S	24, 26, 37, 61	Comp. B	S	26, 36/37/39
Simboli	Comp. A	Xi (irritante) N (pericoloso per l'ambiente)		Comp. B	C (corrosivo)	

TRASPORTO

- Comp. A: Trasporto su terra ADR-RID: UN n. **3082** Denominazione materia: materia pericolosa per l'ambiente, liquida, n.a.s. Classe: **9** Etichetta: **9** Gruppo d'imballaggio: **III** Codice di classificazione: **M6**
- Comp. B: Trasporto su terra ADR-RID: UN n.: **2735** Denominazione materia: Ammine liquide corrosive, n.a.s. Classe: **8** Etichetta: **8** Gruppo d'imballaggio: **III** Codice di class.: **C7**

Codice doganale (A+B): **3208 90 91** Pitture e vernici a base di polimeri sintetici dispersi in mezzo non acquoso.

MAGAZZINAGGIO

- Conservare il prodotto in luoghi asciutti e ben aerati.

IMBALLO

- Contenitori metallici da kg 1 - 5

Il nostro servizio tecnico soddisferà ogni Vostra richiesta: contattateci telefonicamente allo 0871 / 58701 o se preferite, <http://www.icobit.com> info@icobititalia.com

I dati si riferiscono agli standard in vigore in data di stampa. La società si riserva di variarli senza preavviso. I valori indicati, che derivano da nostre concrete esperienze si intendono medi di prove e pur potendo essere considerati attendibili non costituiscono impegno o responsabilità per la ICObIT ITALIA S.r.l. L'acquirente ed utilizzatore del prodotto è responsabile dell'idoneità del prodotto all'impiego previsto.