

REPOFIX

Resina epossidica colabile per la sigillatura e la riparazione di fessurazioni

Resina epossidica bicomponente colabile ad elevate prestazioni per la sigillatura e la riparazione di fessurazioni presenti su elementi in calcestruzzo, massetti e malte a base cementizia. La natura estremamente adesiva rende il prodotto idoneo per riprese di getto al fine di rendere perfettamente solidali i due elementi e come ponte di aggancio per malte su supporti lisci o scarsamente assorbenti. Prodotto ad uso professionale.



Descrizione

Aspetto comp. A	pasta densa grigia
Aspetto comp. B	liquido color paglierino
Peso specifico comp. A	1,65 - 1,75 kg/lt
Peso specifico comp. B	0,9 - 1,1 kg/lt
Viscosità comp. A	15.000 – 20.000 (mPas a +25 °C)
Viscosità comp. B	500 – 1.500 (mPas a +25 °C)
Rapporto di miscelazione (A:B)	1,7 : 0,3
Peso specifico impasto	1,55 kg/lt

Tempo di lavorabilità	10°C	80 - 100 minuti
	25°C	50 - 70 minuti
	30°C	30 - 40 minuti
Tempo aperto	10°C	4 - 5 ore
	25°C	3 - 4 ore
	30°C	1,5 - 2 ore
Supporti	calcestruzzo pavimentazioni industriali massetti e malte a base cementizia	
Preparazione impasto	versare il componente B nel componente A ed omogeneizzare a mano o con trapano miscelatore a basso numeri di giri	
Impiego e applicazione	sigillatura lesioni: colatura all'interno della fessurazione riprese di getto: posa a pennello sul supporto	
Condizioni di posa	da +5°C a +30°C	

Dati Tecnici

Indurimento finale	5 - 7 giorni
Adesione su cls	rottura supporto di cls
Resistenza a compressione	60 N/mm ²

Avvertenze

- prodotto per uso professionale
- non variare il rapporto di miscelazione e non aggiungere altri componenti
- applicare su supporti puliti, resistenti, depolverati e asciutti
- non utilizzare su supporti con risalite capillari di umidità
- per le riprese di getto occorre applicare il calcestruzzo o la malta sulla resina epossidica fresca
- prima di eseguire la sigillatura allargare le lesioni con apposito flessibile e rimuovere la polvere tramite aspirazione
- per ottenere un corretto ripristino eseguire dei tagli perpendicolari alle lesioni distanziati di circa 30 cm l'uno dall'altro ed inserire opportuni elementi metallici finalizzati a rendere nuovamente monolitico il supporto
- il prodotto può essere impiegato come ponte di aggancio su superfici lisce e non assorbenti. Applicare la resina epossidica a spatola, rullo o pennello sul supporto e fresco su fresco spargere a semina del quarzo sino a saturare la superficie. Ad avvenuto indurimento rimuovere il quarzo in eccesso e procedere alla posa di rasature o autolivellanti.

Sicurezza

Avvertenze per la sicurezza: attenersi alla scheda informativa in materia di sicurezza.

CONFEZIONI vasi in plastica da 2 kg

CONSERVAZIONE

24 mesi dalla data di produzione nelle confezioni integre stoccate in luogo climatizzato

CVR S.p.A.

Zona Industriale Padule - 06024 - Gubbio - Perugia - Italy
Tel. +39 075 92974 / www.cvr-italy.com / info@cvr.it