



## INJECTION DE CONSOLIDATION

Système époxy sans solvant, utilisé pour la réalisation d'injections et la consolidation des bétons fissurés.

# EPOFLOR INJECT

## UTILISATION

Injections pour étanchéité de fissures - Ponts - Ouvrages d'art - Tunnels - Canalisations fluidifiées - Réservoirs - Planchers - Dalles - Mortiers de résines pour sols industriels - Réparation de dalles ou d'éléments de béton hydrauliques - Jointoiement entre éléments.

## NATURE

Résine époxydique à 2 composants à prise lente. Adhérence dans l'eau ou en milieu humide. En version rapide, **EPOFLOR INJECT R**

## QUALITÉS

- Adhérence sur surface humide
- Sans retrait
- Haute adhérence au support
- Faible module d'élasticité
- Bon pouvoir pénétrant
- Pouvoir mouillant en présence d'agrégats
- Durcissement en milieu immergé

## CARACTÉRISTIQUES PHYSIQUES

- Aspect du mélange : liquide
- Viscosité : 700 mPa.s
- Durée de vie à 20 °C : > 4 h.
- Temps de réticulation : 8 h.
- Densité : 1.

## CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES INDICATIVES

	48 h	7 j
<b>Adhérence</b>	> 5 MPa	6 MPa
<b>Résistance traction</b>	> 20 MPa	> 30 MPa

## MISE EN ŒUVRE

- Température minimale de mise en œuvre : 5 °C
- Mode d'application : verser totalement la partie B dans la partie A. Assurer un mélange parfait à l'aide d'un agitateur mécanique à vitesse lente afin d'éviter l'inclusion d'air dans le produit. Bien mélanger en raclant les bords et le fond. Verser dans le pot d'injection. Il est possible de commencer immédiatement l'injection, par coulées dans les fissures.

## NETTOYAGE DU MATÉRIEL

Diluant **SOFRETHANE**.

## COLORIS

Jaune - transparent.

## HYGIÈNE - SÉCURITÉ

Prendre les précautions habituelles à l'emploi des résines époxydiques : port de gants, masque, lunettes de protection, ventilation des locaux. étiquette partie B : C (corrosif) étiquette partie A : Xi (irritant). Classe feu : M2.

## STOCKAGE

Un an à température ambiante modérée. À l'abri du gel.

## CONDITIONNEMENT

Ensemble de 1 kg, 5 kg.

