ÉTANCHÉITÉ D'OUVRAGES

ÉTANCHÉITÉ DU BÉTON

SYSTÈMES D'INJECTION

	Sika Injection-20	Sika Injection-107	Sika Injection-307	Sika Injection-201 CE	Sika Injection-304	Sika InjectoCem-190	Sikadur-52 Injection
Base							
Résine époxy							+
Microliants						+	
Résines PMA			+		+		
Polyuréthane	+	+		+			
Utilisation							
Injection de joints de reprise	+	+	+	+		+	+
Injection pour Sika Injectoflex type DI-1			+	+		+	
Injection pour SikaFuko tuyaux d'injection			+	+		+	
Étanchement permanent		(+) *	+	+	+	+	+
Injection adhérente de fissures						+	+
Étanchement flexible			(+)	+	+		
Injection d'étanchement			(+)		+		
Injection secondaire			+			+	
Étanchement temporaire (arrêt de venue d'eau)	+	+					
Fissures avec venue d'eau	+	+	+	+			
Gonflant au contact de l'eau			+		+		
Largeur de fissure 0,1 à 5,0 mm			+	+			+
Largeur de fissure 0,2 à 3,0 mm						+	
Propriétés de mise en œuvre							
Application monocomposant	+	+	+	+		+	+
Application bicomposant			+	+	+		
Expansif	+	+		+			
Utilisable sur supports humides	+	+	+	+	+	+	
Bonnes propriétés rhéologiques	+	+	+	+	+	+	+
Haut pouvoir de pénétration			+	+	+	+	+
Faible viscosité			+	+	+		+
Durcissement rapide	+	+	(+)		+		
Temps de réaction ajustable	+		+	+	+		
Moussant en fonction de la quantité d'eau	+	+		+			
Propriétés à l'état durci							
Gonflant au contact de l'eau			+		+		
Bonne adhérence sur supports humides-mats	+	+	+	+	+	+	+
Bonne adhérence sur supports secs			+	+	+	+	+
Résistance élevée à la compression						+	+
Durabilité élevée			+	+	+	+	+

Voir également le chapitre 8, produits pour tunnels

* avec des injections

SIKA SCHWEIZ AG
Tüffenwies 16
8048 Zürich

Tel: +41 58 436 40 40
sika@sika.ch
www.sika.ch

BUILDING TRUST