COSTRUZIONE DI GALLERIE

INIEZIONI

SISTEMI PER INIEZIONI CEMENTIZIE

	Sika InjectoCem R-95	Sika Rock Malta da Ancoraggio Normal	Sika Rock Malta da Ancoraggio Rapid	Sika InjectoCem-190
Base				
Legante finissimo	+			+
Malta per iniezioni		+	+	
Impiego				
Iniezioni d'ancoraggio		+	+	
Iniezioni in giunti di lavoro				+
Risanamenti del calcestruzzo	+			+
Iniezioni in roccia	+			
Consolidamento di roccia	+			
Iniezioni di riempimento		+	+	
Riempimento di anfratti	+	+	+	
Consolidamento di roccia sciolta	+			
Iniezioni successive (dopo l'impermeabilizzazione preliminare)	+			+
Riempimento di opere murarie in pietra naturale	+			
Impermeabilizzazioni di fessure	+			+
Iniezione di fessure	+			+
Consolidamento	+			
Caratteristiche di messa in opera				
Indurito dopo (>10 N/mm^2)	24 h	12 h	1 h	12 h
Applicabile su sottofondi umidi	+	+	+	+
Buon comportamento fluido	+			+
Elevata profondità di penetrazione	+			+
Caratteristiche allo stato indurito				
Buona adesione su sottofondi umidi	+	+	+	+
Buona adesione su sottofondo asciutto	+	+	+	+
Elevate resistenze alla compressione	+	+	+	+
Elevata durevolezza	+	+	+	+

+ adatto non adatto

SIKA SCHWEIZ AG
Tüffenwies 16
8048 Zürich

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

BUILDING TRUST