

BAUWERKSSCHUTZ UND -SANIERUNG

BETONREPARATUR

KORROSIONSSCHUTZ/HAFTBRÜCKE

	SikaTop® Armattec®-110 EpoCem®	Sika MonoTop®-1010
Typ	PCC	PCC
Körnung mm	-	0,8
Art	Korrosionsschutz/Haftbrücke	Korrosionsschutz/Haftbrücke
Anz. Komp.	3	1
Verarbeitungstemp. Luft und Untergrund	+5°C bis +30 °C	+5 °C bis +30 °C
Konsistenz	flüssig	flüssig
Schichtdicken	ca. 1 mm / Anstrich	ca. 1 mm / Anstrich
Verarbeitung	Trichterpistole/Pinsel	Trichterpistole/Pinsel
Rohdichte des Frischmörtels kg/l	2,0	2,0
Verarbeitungszeit bei 20 °C	bis 180 Min.	bis 60 Min.

REPROFILIERMÖRTEL

	Sika MonoTop®-4010	Sika MonoTop®-4012	Sika MonoTop®-4080	Sika MonoTop®-4052
Typ	CC	CC	CC	CC
Körnung mm	0-2.5	0-2	0-2	0-1.8
Art	Reprofiliermörtel	Reprofiliermörtel	Reprofiliermörtel	Reprofiliermörtel
Anz. Komp.	1	1	1	1
Verarbeitungstemp. Luft und Untergrund	+5 °C bis +30 °C			
Konsistenz	plastisch	plastisch	plastisch	plastisch
Schichtdicken	5-70 mm	6-120 mm	4-80 mm	6-120 mm
Verarbeitung	Nassspritztechnik/Kelle	Nassspritztechnik/Kelle	Nassspritztechnik/Kelle	Giessen und verteilen
Rohdichte des Frischmörtels kg/l	2,1	2,1	2,1	2,2
Verarbeitungszeit bei 20 °C	bis 30 Min.	bis 60 Min.	bis 40 Min.	bis 30 Min.
Festigkeitsklasse	R4	R4	R4	R4
Brandklasse	A1	A1	A1	A1

	Sika MonoTop®-352 N	Sika MonoTop®-211 RFG	Sika MonoTop®-3400 Abraroc	Sikadur®-41+
Typ	PCC	PCC	CC	PC
Körnung mm	0-2	0-2	0-2.6	
Art	Reprofiliermörtel, Leichtmörtel	Reprofiliermörtel	abrasionsbeständiger Reprofiliermörtel	thixotroper Reparaturmörtel
Anz. Komp.	1	1	1	3
Verarbeitungstemp. Luft und Untergrund	+5 °C bis +30 °C	+5 °C bis +30 °C	+5 °C bis +30 °C	+10 °C bis +30 °C
Konsistenz	plastisch	plastisch	plastisch	
Schichtdicken	4-75 mm	4-60 mm	10-50 mm	Max. 60 mm
Verarbeitung	Nassspritztechnik/Kelle	Kelle	Kelle	
Rohdichte des Frischmörtels kg/l	1,75	1,8	2,25	2,0
Verarbeitungszeit bei 20 °C	bis 40 Min.	bis 20 Min.	bis 15 Min.	bis 60 Min.
Festigkeitsklasse	R3	R3	R4	R4
Brandklasse	A1	A1	A1	C-s2, Bfl-s1