

# RÉFECTION ET PROTECTION D'OUVRAGES

## RÉPARATION DE BÉTON

### PROTECTION ANTICORROSION ET COUCHES D'ADHÉRENCE

	SikaTop® Armatec®-110 EpoCem®	Sika MonoTop®-1010
Type	PCC	PCC
Granulats mm	-	0,8
Genre	Anticorrosion/Couche d'adhérence	Anticorrosion/Couche d'adhérence
Nombre de composants	3	1
Temp. d'application air et support	+5 °C à +30 °C	+5 °C à +30 °C
Consistance	Liquide	Liquide
Épaisseur de couche	Env. 1 mm	Env. 1 mm
Application	Pistolet à trémie/Pinceau	Pistolet à trémie/Pinceau
Masse volumique du mortier frais kg/l	2,0	2,0
Délai d'utilisation à 20 °C	Jusqu'à 180 minutes	Jusqu'à 60 minutes

### MORTIERS DE REPROFILAGE

	Sika MonoTop®-4010	Sika MonoTop®-4012	Sika MonoTop®-4080	Sika MonoTop®-4052
Type	CC	CC	CC	CC
Granulats mm	0-2.5	0-2	0-2	0-1.8
Genre	Mortier de reprofilage	Mortier de reprofilage	Mortier de reprofilage	Mortier de reprofilage
Nombre de composants	1	1	1	1
Temp. d'application air et support	+5 °C à +30 °C			
Consistance	Plastique	Plastique	Plastique	Plastique
Épaisseur de couche	5-70 mm	6-120 mm	4-80 mm	6-120 mm
Application	Proj. humide/truelle	Proj. humide/truelle	Proj. humide/truelle	Couler et distribuer
Masse volumique du mortier frais kg/l	2,1	2,1	2,1	2,2
Délai d'utilisation à 20 °C	Jusqu'à 30 Min.	Jusqu'à 60 Min.	Jusqu'à 40 Min.	Jusqu'à 30 Min.
Classe de résistance	R4	R4	R4	R4
Casse de feu	A1	A1	A1	A1

	Sika MonoTop®-352 N	Sika MonoTop®-211 RFG	Sika MonoTop®-3400 Abraroc	Sikadur®-41+
Type	PCC	PCC	CC	PC
Granulats mm	0-2	0-2	0-2.6	
Genre	Mortier de reprofilage Mortier léger	Mortier de reprofilage	Mortier de réparation/ Mortier de retouche	Mortier de réparation thixotrope
Nombre de composants	1	1	1	3
Temp. d'application air et support	+5 °C à +30 °C	+5 °C à +30 °C	+5 °C à +30 °C	+10 °C à +30 °C
Consistance	Plastique	Plastique	Plastique	
Épaisseur de couche	4-75 mm	4-60 mm	10-50 mm	Max. 60 mm
Application	Proj. humide/truelle	Truelle	Truelle	
Masse volumique du mortier frais kg/l	1,75	1,8	2,25	2,0
Délai d'utilisation à 20 °C	Jusqu'à 40 minutes	Jusqu'à 20 minutes	Jusqu'à 15 minutes	Jusqu'à 60 Min.
Classe de résistance	R3	R3	R4	R4
Casse de feu	A1	A1	A1	C-s2, Bfl-s1