

Angaben zur Ausführung des SikaCem Gunit-212 SF

1 Vorbereitung der Unterlagen

Die Vorbereitung der Unterlagen erfolgt gemäß der Richtlinie für Schutz und Instandsetzung von Betonbauteilen-SIBR, Teil 2 (2001-10).

2 Bauprodukt

	1	2	3	4	5	6			
lfd.	Aufbau /	Mischungs-	Mindest-	Maximal-	Ver-	Mischen			
Nr	Komponenten	verhältnis	schicht-	schicht-	brauch	(Art / Dauer)			
			dicke	dicke					
		Pulver:							
		Wasser							
		GT	mm	mm	kg/m²				
1						Wasser vorlegen;			
	Korrosionsschutz	+:	ca	. 2	ca. 1,9 je mm	Pulver zugeben;			
		1.017	(dreil	lagig)		ca. 3 Min mit			
	SikaCem-210 KS	1:0,17	13			ca. 600 U/min			
						rühren			
2	Trockenspritzverf	spritzverfahren							
		entfällt	einlagig:	einlagig:		entfällt			
	Betonersatz		ca. 8	über Kopf					
	SikaCem Gunit- 212 SF			40 mm	ca. 2,1	-			
				senkrecht	je mm				
			mehrlagig:	60 mm					
			ca. 16	einlagig					

<u>Legende</u>: GT = Gewichtsteil

lfd.	7 Aufbringen Einbauen	8 Verarbeit- barkeit bei	9 Temp. der Stoffe,	10 relative Luft-	11 Wartezeit bis nächste	12 Nachbe- handlung
Nr			Unterlage und Luft	feuchte	Schicht	Art / Dauer
		5/ 23/ 30 °C		max.	5/ 23/ 30 °C	
		h	°C	%	h	d
1	mit mittelhartem Pinsel auf den entrosteten und entstaubten Stahl <u>dreifach</u> aufstreichen	4 / 2,5 / 1			5/3/2	
2	Trockenspritzverfahren Düsenabstand: ca. 50cm Spritzwinkel ca. 90°; Bewehrung schräg hinterspritzen		5/30	100	1,5 / 0,75 / 0,5	5 d vor Frost und vorzei- tiger Aus- trocknung / Witterung schützen