

Angaben zur Ausführung des MAPEI Spritzmörtel PCC GK 4 Systems

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

lfd. Nr	1 Aufbau / Komponenten	2 Mischungsverhältnis Pulver : Wasser Gew.teil	3 Mindestschichtdicke mm	4 Maximalschichtdicke mm	5 Verbrauch kg/m ²	6 Mischen (Art / Dauer) ---
1	Korrosionsschutz MAPEFER 1 K	1 : 0,205	ca. 2 (zweilagig)		ca. 1,6 je mm	Wasser vorlegen; Pulver zugeben; ca. 3 Min mit ca. 600 U/min rühren
Nass-Spritzverfahren						
2	Betonersatz MAPEI Spritzmörtel PCC GK 4	1 : 0,12	einlagig: ca. 8 mehrlagig: ca. 16	einlagig: über Kopf 40 mm senkrecht 60 mm einlagig	ca. 2,1 je mm	Zwangsmischer Mischdauer ≥ 3min. + Mörtelpumpe.....

lfd. Nr	7 Aufbringen Einbauen ---	8 Verarbeitbarkeit bei 5/ 23/ 30 °C h	9 Temp. der Stoffe, Unterlage und Luft min / max °C	10 relative Luftfeuchte max. %	11 Wartezeit bis nächste Schicht 5/ 23/ 30 °C h	12 Nachbehandlung Art / Dauer - d
1	mit mittelhartem Pinsel auf den entrosteten und entstaubten Stahl <u>zweifach</u> aufstreichen	2 / 2 / 1	5 / 30	100	5 / 2 / 2	---
2	Nass-Spritzverfahren Düsenabstand: ca. 50 cm Spritzwinkel ca. 90°; Bewehrung schräg hinterspritzen	1,5 / 0,75 / 0,5			1,5 / 0,75 / 0,5	5 d vor Frost und vorzeitiger Austrocknung / Witterung schützen