

28 Blöcke - 25 Fugen Länge ca. 340 m Breite Regelfall: ca. 16,2 m					
	Wert	Einheit	Einheitspreis	Gesamt	Anmerkung
Baustelleneinrichtung					
Baustelle inkl aller Geräte, Container, Lagerflächen, Gerüste einrichten, unterhalten, betreiben und wieder räumen, Schutzmaßnahmen Einbauten	1	psch	70.000,00 €	70.000,00 €	
Summe				70.000,00 €	
	Wert	Einheit	Einheitspreis	Gesamt	Anmerkung
Beprobung und Auswertung					
1 Probe je Rissbereich					
CI-Proben - Deckenunterseite	50,00	Stk	20,00 €	1.000,00 €	
Auswertung im Labor	50,00	Stk	150,00 €	7.500,00 €	
Carbonatisierung	28,00	Stk	20,00 €	560,00 €	
Betondeckung	28,00	Stk	50,00 €	1.400,00 €	
Summe				10.460,00 €	
	Wert	Einheit	Einheitspreis	Gesamt	Anmerkung
Instandsetzung					
Betoninstandsetzung oberseitig					
Rissinjektion, inkl. Vor- und Nachbehandlung	224,00	m	70,00 €	15.680,00 €	Tiefe ca.60 cm
Summe				15.680,00 €	
Fugen- und Oberflächenabdichtung					
horizontale Fläche					
Hochdruckwasserstrahlen/Fräsen Beschichtung entfernen (inkl. Fugen schützen) Tiefe ca. 0,5 cm	5150,00	m ²	7,00 €	36.050,00 €	inkl. Beschichtung Sockel
Blockfuge schützen	400,00	m	5,00 €	2.000,00 €	
Abbruch Estrich Bereich der Fuge, Fräsen/Stemmen, 90 mm Tiefe	130,00	m ²	80,00 €	10.400,00 €	
Untergrund säubern und vorbereiten	130,00	m ²	5,00 €	650,00 €	
Herstellen Edelstahl fugenkonstruktion: Setzen und Befestigen der Profile, Gummiteile	400,00	m	300,00 €	120.000,00 €	
Ausgleichsschicht/ Verfüllung der Aussparung, druckfester schwundfreier Mörtel	11,70	m ³	300,00 €	3.510,00 €	
Aufbringen neues Oberflächenschutzsystem OS 11a	5150,00	m ²	65,00 €	334.750,00 €	
dauerelastische Fugenfüllung, wasserdicht	810,00	m	20,00 €	16.200,00 €	
Wartungsarbeiten: Rissinstandsetzung in Oberflächenschutzbeschichtung - z.B. Rissbandagen	140,00	m	100,00 €	14.000,00 €	ohne Inspektion oder Ausfall Parkplätze
Blockfuge, Fugenmaterial entfernen, neues Fugenmaterial einbringen	405,00	m	50,00 €	20.250,00 €	
Wandbereich					
Hochdruckwasserstrahlen Schlitzwand	3,00	m ²	200,00 €	600,00 €	Schlitzwanduntergrund vorbereiten
Untergrund säubern und vorbereiten	3,00	m ²	20,00 €	60,00 €	
Herstellen Eckprofil Edelstahl fugenkonstruktion mittels Formteile: Setzen und Befestigen der Profile	50,00	Stk	450,00 €	22.500,00 €	
Ausgleichsschicht/ Verfüllung der Aussparung, druckfester schwundfreier Mörtel	0,12	m ³	300,00 €	36,00 €	
dauerelastische Fugenfüllung, wasserdicht	10,00	m	20,00 €	200,00 €	
Stromleitungen umhängen östliche Wand (vorab)	340,00	m	20,00 €	6.800,00 €	
Betonschwelle Abbruch und erhöhen 15 cm	581,20	m	30,00 €	17.436,00 €	
Aufbringen neues Oberflächenschutzsystem OS 11a	102,00	m ²	70,00 €	7.140,00 €	

Zufahrtsrampe					
Hochdruckwasserstrahlen/Fräsen Beschichtung entfernen (inkl. Fugen schützen) Tiefe ca. 0,5 cm	250,00 m ²	7,00 €	1.750,00 €		
Blockfuge schützen	16,00 m	5,00 €	80,00 €		
Abbruch Estrich Bereich der Fuge, Fräsen/Stemmen, 90 mm Tiefe	4,80 m ²	80,00 €	384,00 €		
Untergrund säubern und vorbereiten	4,80 m ²	5,00 €	24,00 €		
Herstellen Edelstahl fugenkonstruktion: Setzen und Befestigen der Profile, Gummiteile	16,00 m	300,00 €	4.800,00 €		
Ausgleichsschicht/ Verfüllung der Aussparung, druckfester schwundfreier Mörtel	0,43 m ³	300,00 €	129,60 €		
Aufbringen neues Oberflächenschutzsystem OS 8 - horizontal	250,00 m ²	60,00 €	15.000,00 €		
Aufbringen neues Oberflächenschutzsystem OS 4 - Wände	30,00 m ²	20,00 €	600,00 €		
dauerelastische Fugenfüllung, wasserdicht	32,00 m	20,00 €	640,00 €		
begleitende Rissbehandlung, Ausgießen mit Epoxidharz	30,00 m	100,00 €	3.000,00 €		
			ohne Inspektion oder Ausfall Zufahrt, Zeitraum ca. 20 Jahre		
Summe			638.989,60 €		
Innenausbau					
	Wert	Einheit	Einheitspreis	Gesamt	Anmerkung
Fahrbahnmarkierung (Parkplätze, weiß)	1680,00 m		5,00 €	8.400,00 €	
Fahrbahnmarkierung (Gehweg, gelb)	340,00 m ²		25,00 €	8.500,00 €	
schadhafte Betonsockel instand setzen	5,00 m ³		700,00 €	3.500,00 €	
Summe				20.400,00 €	
Nettosumme				755.529,60 €	
Zuschlag (Unvorhergesehenes usw.) 15 % der Bausumme				113.329,44 €	
Planung, Projektsteuerung, Projektmanagement ca. 17% der Bausumme				128.440,03 €	
Netto				997.299,07 €	
MWSt. 19%				189.486,82 €	
SUMME				1.186.785,90 €	