

ABDICHTUNG VON BAUFUGEN
mit vorkomprimierten Dichtungsbändern nach DIN 18542

Bauvorhaben/Bauobjekt	
Auftraggeber/Bauherr	
Bauleitung/Architekt	
Ausführung/Zeitraum	
Angebot bis	
Angebot an	
Anbietende Firma	
Angebotssumme	

Pos.	Beschreibung der Leistung	Menge	Einzelpreis	Gesamtpreis
1.	Baustelleneinrichtung			
1.1.	Erstellen einer den örtlichen Gegebenheiten und Vorschriften entsprechenden Baustelleneinrichtung mit Schutz- und Sicherungsmaßnahmen des gesamten Arbeitsbereiches und Vorhaltung der für die Bauzeit notwendigen Maschinen, Geräte und sonstigen Arbeitsmittel.			
1.2.	Fassadenflächen o.ä. mit einem Arbeits- und Schutzgerüst unter Beachtung der geltenden Sicherheitsvorschriften einrüsten (ganzflächig oder abschnittsweise) und ggf. abplanen sowie die Rüstung für eine Zeit von Wochen vorhalten. - oder - Auf- und Abbau eines Arbeitsgerüsts als elektrisch betriebene Hängebühne, einschl. Umsetzen und Vorhalten für eine Zeit von Wochen. - oder - Auf- und Abbau anderer Arbeitstechniken (fahrbare Bühne, Lifte, Abseiltechnik, o.a.) und Vorhalten für Wochen.			
1.3.	Baustellenreinigung und Beseitigung des Bauschuttes incl. Abtransport und Deponiegebühren. Entsorgung getrennt nach Sondermüll und nicht schadstoffbelastetem Abfall.			
1.4.	Schützen der an die Baustelle angrenzenden Bauteile, Flächen und Gegenstände durch geeignete Abdeckungen (Fenster, Türen, Gehölze, Wege, Rasen usw.)			
2.	Fugenvorbereitung (Bedarfspositionen)			
2.1.	Alten Dichtstoff restlos aus den Fugen schneiden und nach Vorschrift entsorgen. Ggf. Materialbasis des Altdichtstoffes ermitteln.			
2.2.	Fugen mit Trennschleifer, etc. auf normgerechte Fugenbreite nach DIN 18540 aufschneiden, einschl. Fugenfasen herstellen.			
2.3.	Nicht normgerechte Fugendimensionen auf Sollfugenbreiten und -tiefen mit PCC-Mörtel nach Rili-SIB o.glw. anarbeiten.			

Pos.	Beschreibung der Leistung	Menge	Einzelpreis	Gesamtpreis
2.4.	Vor der Fugenabdichtung vorschriftengerechte Betoninstandsetzung nach der Rili-SIB mit PCC-Mörtel o.glw. durch führen. Risse, Abplatzungen, Eckausbrüche im Fugenbereich sind zu reinigen, freiliegende Stähle zu entrostern, mit Korrosionsschutz zu behandeln und mit PCC-Mörtel zu reprofiliern. Instandgesetzte Flächen müssen vor der Fugenabdichtung fest, rissfrei und trocken sein.			
2.5.	Bei ausreichender Fugentiefe zusätzlichen Wärmedämmstoff unterhalb der Abdichtung in den Fugenraum einbringen.			
3.	Fugenabdichtung mit vorkomprimierten Dichtungsbändern nach DIN 18542			
3.1.	Haftflächen und Fugenraum von Staub, Trennmittelschichten, loser Zementschlämme, Altanstrichen, etc. restlos reinigen.			

Pos.	Beschreibung der Leistung	Menge	Einzelpreis	Gesamtpreis																					
3.2.	<p>Vorkomprimiertes Dichtungsband EGOPREN C von der Rolle abrollen und mit der Selbstklebeseite an die entsprechende Fugenflanke mit Spachtel o.dgl. andrücken. Bei langsamer Rückstellzeit (z.B. im Winter), Dichtungsband mit kleinen Holzkeilen zeitweilig in der Fuge fixieren.</p> <p>Einbaumaße: siehe Tabelle 1 und Technische Datenblätter und EGO Dokumentationsschrift EGOPREN C.</p> <p>Hersteller:</p> <p>EGO Dichtstoffwerke GmbH & Co. Betriebs KG</p> <p>Produkt: EGOPREN C</p> <p>vorkomprimiertes Dichtungsband</p> <p>Tabelle 1:</p> <p>(für schlagregendichte Baufugenabdichtungen) vorh. Fugenbreite empfohlene Abmessung</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>mm</th> <th>Bandbreite (b) x Banddicke (d)</th> <th>b x d</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>bis 10</td> <td>20 / 8-13</td> <td>20 / 6-10</td> </tr> <tr> <td>bis 15</td> <td>25 / 10-16</td> <td>30 / 12-20</td> </tr> <tr> <td>bis 20</td> <td>30 / 14-23</td> <td>30 / 12-20</td> </tr> <tr> <td>bis 25</td> <td>30 / 16-27</td> <td>30 / 20-33</td> </tr> <tr> <td>bis 30</td> <td>40 / 20-33</td> <td>40 / 24-40</td> </tr> <tr> <td>bis 35</td> <td>40 / 24-40</td> <td>50 / 20-33</td> </tr> </tbody> </table>	mm	Bandbreite (b) x Banddicke (d)	b x d	bis 10	20 / 8-13	20 / 6-10	bis 15	25 / 10-16	30 / 12-20	bis 20	30 / 14-23	30 / 12-20	bis 25	30 / 16-27	30 / 20-33	bis 30	40 / 20-33	40 / 24-40	bis 35	40 / 24-40	50 / 20-33			
mm	Bandbreite (b) x Banddicke (d)	b x d																							
bis 10	20 / 8-13	20 / 6-10																							
bis 15	25 / 10-16	30 / 12-20																							
bis 20	30 / 14-23	30 / 12-20																							
bis 25	30 / 16-27	30 / 20-33																							
bis 30	40 / 20-33	40 / 24-40																							
bis 35	40 / 24-40	50 / 20-33																							
	Gesamtsumme																								