

**Polymerbitumen-Dichtungsbahnen (PBD)**

Die Kommission SIA 281 "Bitumen und Polymerbitumen-Dichtungsbahnen" publiziert eine Liste derjenigen Bitumen- und Polymerbitumen-Dichtungsbahnen, für die auf Antrag der entsprechenden Hersteller ein Prüfbericht über die vollständig bestandenen Prüfungen nach SIA 281 und SIA 281/1 vorliegt.

Das aktuelle Register der Dichtungsbahnen kann von der SIA-Homepage abgerufen werden.

[www.sia.ch/register](http://www.sia.ch/register)

Von diesem Register der Dichtungsbahnen dürfen für Kunstbauten des Tiefbauamtes GR nur Dichtungsbahnen der Gruppe C1 mit Anwendungsgebiet "Verkehrsflächen aus Asphaltbelägen auf Betonbrücken" gemäss SIA 281 verwendet werden, z.B.:

Produktenahme & Identifikation	Hersteller	Bezeichnung	Anwendungsgebiet
<b>Sopralen Impact MA flam</b>	Soprema CH-Spreitenbach	E-P-5.0 t,f /MA, AC	C1, C2

**Kunststoff-Dichtungsbahnen (KDB)**

Folie Klebmasse	Systemgarantie durch:	(Erst-) Genehmigung durch TBA	Schutzbahn	Bemerkungen
<b>Sikaplan WP 2110-21 HL Sucofix 731 - S</b>	Sika Bau AG, Chur	Februar 2011 (Mai 1999)		Vormals: -20 HL bzw. Sikaplan 14.6 V, TU 2 mm
<b>Sikaplan WP 2110-21 HL SikaForce 420 L105</b>	Sika Schweiz AG, Zürich	Oktober 2012	Sikaplan WP Protection sheet -30 HE, SK-Protect 1500 (CH), SYTEC 1600 PPW oder Wirrgelege/ Vliese/ Gummischrot-matten nach SIA 272 (ohne Bitumen)	Vormals: SikaForce 7720 L105
<b>Soprema Flagon BFR/SL, 2 mm Residur SP(r)</b>	Soprema CH-Spreitenbach	Februar 2011		
<b>Soprema Flagon BFR/SL, 2 mm Flag-Flexopur</b>	Soprema CH-Spreitenbach	April 2010		

Die Systeme werden während des Einbaus regelmässig überprüft.