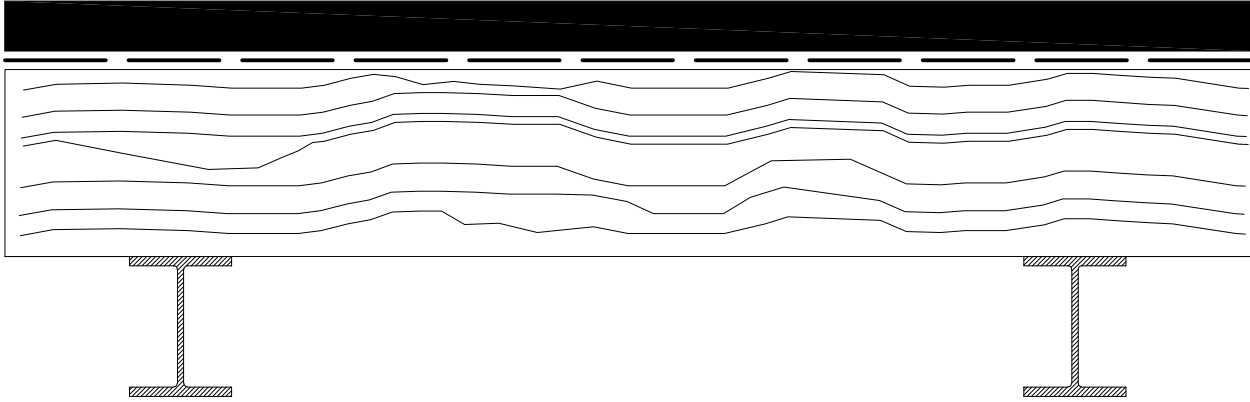


Konstruktion: Holzbrücke mit Asphaltbelag

Detail: Holzbrücke



Auszug RVS 15.03.12 | 2015 | Seite 27 | Tabelle 5:

Tabelle3: Brückenabdichtungssysteme für Holzbrücken mit Asphaltzuschichten oder ohne Schutzschicht

Einsatzgebiet		Holzbrücken mit Asphaltzuschichten oder anderem Aufbau					
Systeme		Empfohlene Bauweisen					
		N1	N2	O1	O2	P3	P4
Aufbau über der Abdichtung		1) AC		MA		2)	
Abdichtung	obere Lage geflämmt	P-KV-4 B <b>PL-2</b>	P-KV-4 B <b>PL-2</b>	P-KV-5 B <b>PL-5K</b>	P-KV-5 B <b>PL-5K</b>	E-KV-5 B <b>EL-2/5K</b>	P-KV-5 B <b>PL-5K</b>
	untere Lage geflämmt	-	-	-	-	-	-
	untere Lage gegossen	E-GG B <b>EL-1</b>	E-KV B <b>EL-2</b>	E-GG B <b>EL-1</b>	E-KV B <b>EL-2</b>	-	-
	untere Lage mechanisch befestigt	-	-	-	-	E-GG-4 <sup>3)</sup> <b>E-GG-4K</b>	E-GG-4 <sup>3)</sup> <b>E-GG-4K</b>
Primer	Reaktionsharz gemäß RVS 08.07.03	-	-	-	-	-	-
	Bitumenlösung	+	+	+	+	-	-
Oberflächenvorbereitung		-					

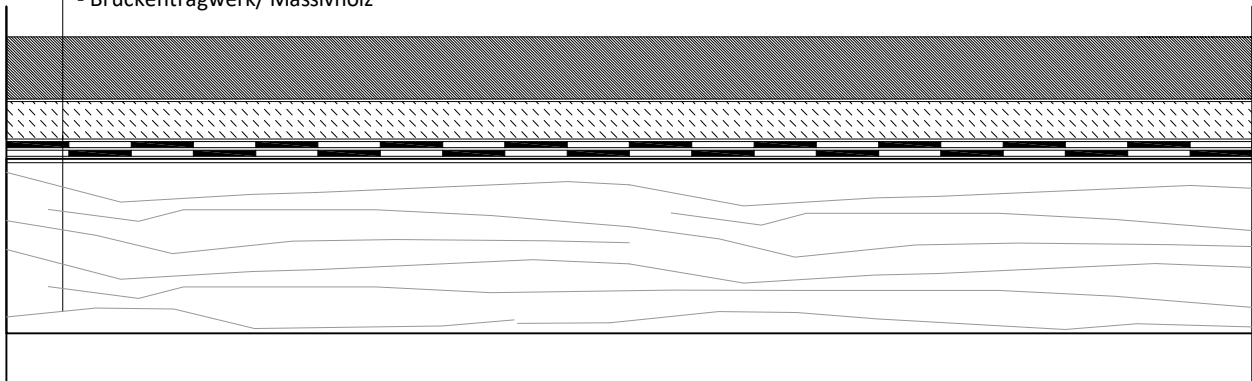
1) Festlegung objektbezogen durch Ausschreibung (z.B. AC, Schutzvlies)

2) gemäß Ausschreibung

3) gemäß ÖNORM B 3660

**Empfohlene Bauweise System N1**

- Asphalt-Deckschicht/ Walzasphalt
- Asphalt-Schutzschicht/ Walzasphalt
- 2. Bitumen-Abdichtungslage/ Dörr-Tiropont PL-2 (=P-KV-4 B)
- 1. Bitumen-Abdichtungslage/ Dörr-Tiropont EL-1 (=E-GG B) mit Dörr TP-HK Bitumen Heißklebemasse
- Bitumen-Voranstrich/ Dörr-Titanol VS
- Brückentragwerk/ Massivholz



Die Systemskizze muss vom Planer und Anwender kontrolliert und im Bedarfsfall auf die tatsächliche Anwendung angepasst werden.

Die Angaben, insbesondere die Vorschläge für die Verarbeitung und Verwendung unserer Produkte, beruhen auf unseren Kenntnissen und Erfahrungen im Normalfall zur Zeit der Drucklegung. Je nach den konkreten Umständen, insbesondere bezüglich Untergründen, Verarbeitung und Umweltbedingungen, können die Ergebnisse von diesen Angaben abweichen. Sika garantiert für ihre Produkte die Einhaltung der technischen Eigenschaften gemäß Produktdatenblättern bis zum Verfallsdatum. Produkthanwender müssen das jeweils neueste Produktdatenblatt unter [www.sika.at](http://www.sika.at) abrufen. Es gelten unsere aktuellen allgemeinen Geschäftsbedingungen.

Zeichnungsnummer	BR_HB_05
Erstelldatum	April 2020
Maßstab	ohne
Ersteller	Technik_IBK