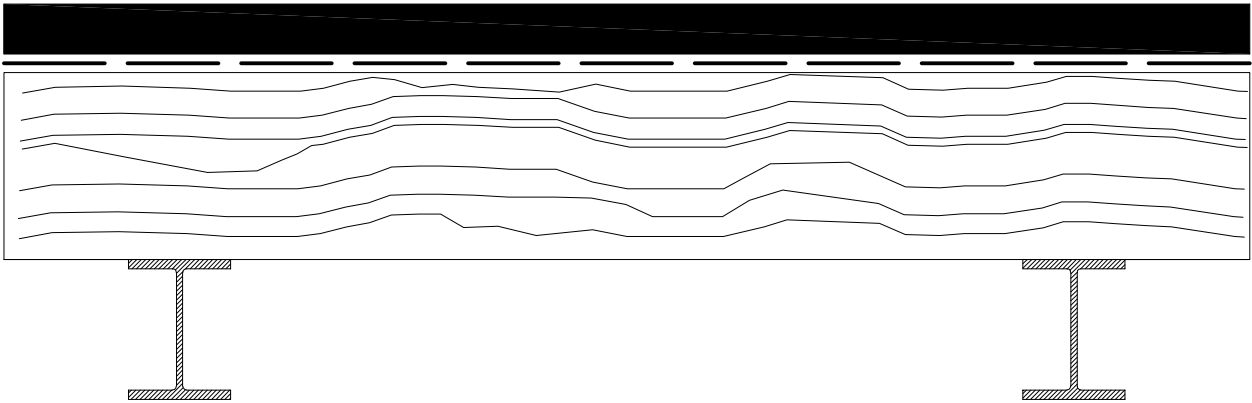


Konstruktion:

Detail:

Holzbrücke mit Asphaltbelag
Holzbrücke



Auszug RVS 15.03.12 2024 Seite 30 Tabelle 5:							
Tabelle3: Brückenabdichtungssysteme für Holzbrücken mit Asphaltzuschtschichten oder ohne Schutzschicht							
Einsatzgebiet		Holzbrücken mit Asphaltzuschtschichten oder anderem Aufbau					
Systeme		Empfohlene Bauweisen					
		N1	N2	O1	O2	P1	P2
Aufbau über der Abdichtung		1) AC		MA		2)	
Abdichtung	obere Lage geflämmt	P-KV-4 B PL-2	P-KV-4 B PL-2	P-KV-5 B PL-5K	P-KV-5 B PL-5K	E-KV-5 B EL-2/5K	P-KV-5 B PL-5K
	untere Lage geflämmt	-	-	-	-	-	-
	untere Lage gegossen	E-GG B EL-1	E-KV B EL-2	E-GG B EL-1	E-KV B EL-2	-	-
	untere Lage mechanisch befestigt	-	-	-	-	E-GG-4 3) E-GG-4K	E-GG-4 3) E-GG-4K
Primer und/oder Verbindungslage		Auswahl auf Basis des jeweiligen Untergundes				-	-
Oberflächenvorbereitung		-					

1) Festlegung objektbezogen durch Ausschreibung (z.B. AC, Schutzvlies)
2) gemäß Ausschreibung
3) gemäß ÖNORM B 3660

Empfohlene Bauweise System P1

- Asphalt-Deckschicht/ Walzasphalt
- Asphalt-Schutzschicht/ Walzasphalt
- 2. Bitumen-Abdichtungslage/ SikaShield® PL-2 (=P-KV-4 B)
- 1. Bitumen-Abdichtungslage/ SikaShield® EL-1 (=E-GG B) mechanisch fixiert
- Brückentragwerk/ Massivholz

