



Instellingen voegconstructie:		
ΔL n.t.b.	ΔT/gr° n.t.b.	
Temperatuur	Instelmaat (V)	Rubberprofiel
0°	40 mm*	G80
5°	40 mm*	G80
10°	40 mm*	G80
15°	40 mm*	G80
20°	40 mm*	G80
25°	40 mm*	G80
30°	40 mm*	G80

* Minimaal benodigde opening t.b.v. het aanbrengen van het rubber profiel G80.

- Opmerkingen:**
- Maten in millimeters, tenzij anders aangegeven
 - Staalkwaliteit wapening FeB500 conform NEN6008
 - Verlijmen ankers conform BRL0509
 - Corrosiebescherming d.m.v. thermisch verzinken conform NEN-EN-ISO 1461
 - Staalvezelbeton, gepigmenteerd, traalheidsklasse 3 conform BRL5060

Principe doorsnede rijbaan

Principe doorsnede schampkant



Constructie onderdelen:	
Nr.	Onderdeel
01	Asfalt, voegovergangconstructie 2-3 mm lager dan asfalt aanbrengen
02	Betonconstructie brugdek / landhoofd
03	Staalvezelbeton (03* = toepassing staalvezelbeton optioneel)
04	Ankerplaat 180x70x20 (S235JRG2)
05	Klauwprofiel 37x37 (S235J2G3)
06	Rubberprofiel G80 (EPDM)
07	----(nV)----
08	Langswapening φ 16
09	Langswapening φ 8
10	Verankering: deuvels φ 10, hoh. 100
11	Haken φ 12, hoh. 100
12	Haken φ 12, hoh. 200
13	Haarspelden φ 8, hoh. 200
14	(Optioneel): Zaagsnede met voegvulling

Revisie		Datum		Wijziging	
02					
01					
00	26-08-2011	Principedetail SN ESV-R1			

SMITS NEUCHÂTEL
INFRASTRUCTUUR

Groenewoudseijk 10
3528 BC Utrecht
TEL. +31(0)30 284 07 50 / FAX +31(0)30 284 07 51
info@smitsneuchatel.nl - www.smitsneuchatel.nl

en VolkerWessels onderneming

Ondertitgever:		Projectfase: Advies	
Smits Neuchâtel Infrastructuur BV		Schaal:	n.v.t.
Project:		Formaat:	A3
Advies		Blad nr.:	01
Ondertitel: Voegovergangen			
Locatie:		Project nummer:	
		Formaat:	
Onherprofa:	07/56 - 01E	Tekening nummer:	SN ESV-R1
Meerkeuze matrix concept:	12/1		

Smits Neuchâtel Infrastructuur bv is geaccrediteerd volgens:
 NEN-EN-ISO 9001:2008 (certificatienummer: 51626-2009-NA-NL-D-RVA)
 NEN-EN-ISO 14001:2004 (certificatienummer: 64571-2009-AS-LC-NL-D-RVA)
 KMOB proces certificaat BRL 0509 (certificatienummer: K48956/00)