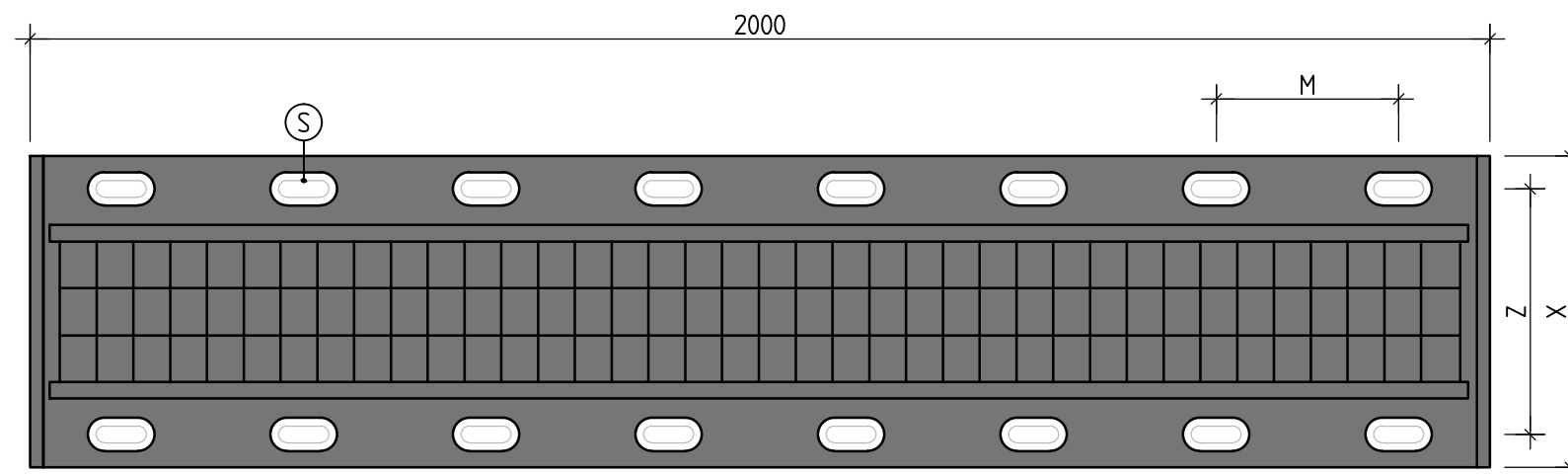


Principe doorsnede rijbaan



Bovenaanzicht Algaflex element



	VOEGTYPE				
	T30	T50	T80	T100	
X	ALGAFLEX	2000x271x32	2000x274x42	2000x355x46	2000x391x53
L	Profielbreedte	271	274	355	391
H	Constructiehoogte	35	45	49	56
B	Beweging	40	40	60	70
W	Slabbe (HWA)	SIKA Combiflex			
R	Rubber	natuurlijk rubber			
F	Staal	kwaliteit: S235JR			
A	Ankers (8.8)	M12x190	M12x190	M14x200	M16x200
-	Voorspanning ankers	82 Nm	82 Nm	112 Nm	142 Nm
S	Slobgat	25,5x51x4	30x54x5	35x70x5	42x82x5
Z	Ankerafstand	220	220	280	300
∅	Anker gat	14	14	16	18
D	Ankerdiepte	170	170	170	170
M	h.o.h. afstand ankers	200	200	250	250

Opmerkingen:

- Maten in millimeters, tenzij anders aangegeven
- Verlijmen ankers conform BRL0509
- Staalvezelbeton, gepigmenteerd, taaiheidsklasse 3 conform BRL5060
- Chemische ankers, Powers AC100 Pro
- Slobgat opvullen met gepigmenteerde polyurethaan hars

Constructie onderdelen (overig):					
Nr.	Onderdeel				
01	Asfalt, voegovergangconstructie 2-3 mm lager dan asfalt aanbrengen				
02	Betonconstructie brugdek / landhoofd				
03	Staalvezelbeton				
04	Langswapening ∅ 6				
05	Haarspelden ∅ 8, h.o.h. 200				
06	(Optioneel): Zaagsnede met voegvulling				

02					
01					
00	13-09-2011	Principedetail SN Algaflex	YRo	BDo	JBo
Revisie	Datum	Wijziging	Get.	Gec.	Acc.



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

een VolkerWessels onderneming

Opdrachtgever:	Smits Neuchatel Infrastructuur BV	Projectfase:	Advies
Project:	Advies	Schaal:	n.v.t.
		Formaat:	A3
Onderdeel:	Voegovergangen	Locatie:	-
		Project nummer:	-
		Blad nr.:	01
Smits Neuchatel Infrastructuur bv is gecertificeerd volgens: NEN-EN-ISO 9001:2008 (certificaatnummer: 57626-2009-AQ-NLD-RvA) VCA ** 2005/05 (certificaatnummer: 61437-2009-ASCC-NLD-RvA) KOMO proces certificaat BRL 0509 (certificaatnummer: K48936/01)	Ontwerpnota: - Meerkeuze matrix concept: 31	Tekening nummer:	SN Algaflex - 01