



RENVOOI
Maatvoering:
Hoogtematen in millimeters t.o.v. NAP
Alle maten in millimeters
Hoeken aangegeven in 360 graden stelsel
Coördinaten in RD stelsel (x,y,z)

Algemeen:
Vervaardiging staalconstructie volgens NEN-EN 1090-1 en -2
Kanten breken, scherpe hoeken afronden

Staalwalleit:
Hoofligger B508x12,5 S355J2 (NEN-EN 10219-2)
Pijlerbuisen Ø473x11 K55 (gelijkwaardig aan S355J2)
Langsliggers HP 120x7 (plaatbuis) S235JR (Grade A)
Flens- en lijfplaten / schetsplaten S355J2 (NEN-EN 10025-2)
Dekplaat t=10 S235J2 (NEN-EN 10025-2)

Conservering:

Brugconstructie buitenzijde	Droge laagdikte (µm)	Kleur
Gritstralen Sa 2 1/2 conform ISO 85011		
Aluminium 99,95%	200	
Intercur 200 (Zn/verdund)	20	crème
Intercur 200	60	grijs
Interthane 990 S	60	zwart
Brugconstructie Palen		
Gritstralen Sa 2 1/2 conform ISO 85011		
Interseal 670 HIS	150	grijs
Interseal 670 HS	150	zwart
Interthane 990 S	60	ral 9005
Brugconstructie brugdekken		
Gritstralen Sa 2 1/2 conform ISO 85011		
Intercur 200	50	crème
Himgrip NT	5,4 kg/m2	
Dynagrip 1-3 mm		antraciet

Referenties:
Statische Berekening Staal B-W12-041-002
Tekening alignement brug en landhoofden W12-041-01-G

UITVOERINGSONTWERP

Volker Staal en Funderingen bv

Deontologie: KWS infra
Project: Taurusbrug
Plattegrond en doorsneden brug

Scale: 1:50
Form: A2
Blad: 01
Sch: R. Broekhuizen
Osc: A.W. vd Maat
Revisie: 2

W12-041 Rev: U-12

