

Dienstorder MOW/AWV/2013/17

d.d. 17 oktober 2013



agentschap
Wegen en Verkeer

Titel: Standaardstructuren voor wegen met schraalASFALTFunderingen

Voorgesteld door: Commissie Kwaliteit Bitumineuze Verhardingen (CKB)

Kenniscluster: 3.3.1 Verticale dimensionering van de opbouw van de weg

Verspreiding: Extern

Verwijst naar dienstorder: MOW/AWV/2010/2

Sinds versie 2.2 van het Standaardbestek 250 voor de wegebouw is in Hoofdstuk 5-4.14 een "fundering van schraal asfalt" beschreven. Een structuur met schraal asfalt is een alternatief voor elke opbouw waar een gestabiliseerde steenslagfundering (type IA of IIA) mogelijk is en is vooral geschikt als fundering voor bitumineuze verhardingen.

Deze dienstorder beschrijft de standaardstructuren voor bitumineuze verhardingen op een fundering van schraal asfalt.

De berekening van de bouwklasse gebeurt volgens dienstorder MOW/AWV/2010/2 d.d. 22-1-2010.

De standaardstructuren van bitumineuze verhardingen op een schraalASFALTFundering voldoen aan:

	dikte van de lagen in cm									
bouwklasse	B1	B2	B3	B4	B5	B6	B7	B8	B9	B10
verharding	21	19	18	16	14	12	11	10	9	9
fundering	20	19	17	16	15	15	14	13	12	10

De standaardstructuren van bitumineuze verhardingen met AVS-onderlagen op een schraalASFALTFundering voldoen aan:

	dikte van de lagen in cm									
bouwklasse	B1	B2	B3	B4	B5	B6	B7	B8	B9	B10
verharding	20	18	17	15	14	-	-	-	-	-
fundering	20	19	17	16	15	-	-	-	-	-

De berekening van de dikte van de onderfundering voldoet aan paragraaf 4.1 van dienstorder MOW/AWV/2010/2.

ir. Tom Roelants
administrateur-generaal