



## Zomerbandentest 2023

205/55 R16V	Weging	Beoordeling
<b>DROOG WEGDEK</b>	40%	-/Ø
Rij-eigenschappen	40%	-
Veilig weggedrag	40%	-
Remmen	20%	+
<b>NAT WEGDEK</b>	60%	Ø/+
Remmen	30%	+
Aquaplaning - lengterichting	20%	+
Aquaplaning -dwarsrichting	10%	Ø/+
Wegligging	30%	Ø/+
Zijdelingse grip (cirkelbaan)	10%	Ø/+
<b>Rij-eigenschappen en veiligheid</b>	100%	-/Ø
<b>Slijtvastheid</b>	40%	-/Ø
<b>Slijtage deeltjes</b>	20%	-
<b>Brandstofverbruik</b>	20%	Ø/+
Gewicht van de band	50%	Ø
Verbruik	50%	+
<b>Geluid</b>	10%	-/Ø
Geluid in de auto	50%	-/Ø
Geluid buiten de auto	50%	Ø
<b>Duurzaamheid productie</b>	10%	Ø
<b>Milieu eigenschappen</b>	100%	-
<b>Eindcijfer (rij-eigenschappen en veiligheid telt voor 70% en milieueigenschappen voor 30%)</b>		-

++: zeer goed      -/Ø: net onvoldoende  
 +/++: goed tot zeer goed      -: onvoldoende  
 +: goed      -/-: slecht  
 Ø/+: ruim voldoende      --: zeer slecht  
 Ø: voldoende

## Avon ZV7

Bandenlabel (Rolweerstand/Remweg Nat/Geluid): D/A/70

Geteste band loadindex 91; 205/55 R16 91V

Prijnsindicatie (per band incl. montage, balanceren, ventiel, verwijderingsbijdrage en btw): € 110,--

Land van productie van de testbanden

Servië

	Waarde	beste uit de test	slechtste uit de test
Remweg op droog wegdek (100 - 0 km/h)	39,4 m	35,9 m	42,9 m
Remweg op nat Asfalt (80 - 0 km/h)	38,0 m	34,4 m	59,3 m
Remweg op nat Beton (80 - 0 km/h)	39,3 m	35,2 m	58,4 m
Aquaplaning rijrichting	82,4 km/h	86,7 km/h	70,3 km/h
Aquaplaning bochten	3,4 m/s <sup>2</sup>	4,0 m/s <sup>2</sup>	2,7 m/s <sup>2</sup>
Afrolgeluid bij voorbij rijden conform ISO	71,8 dB(A)	69,1 dB(A)	73,6 dB(A)
Gewicht	9,3 kg	7,6 kg	9,9 kg
Brandstofverbruik (bij 100 km/h)	5,8 l/100 km	5,5 l/100 km	5,9 l/100 km
Slijtagetest, levensduur in kilometers	24.000 km	71.500 km	23.100 km
Hoeveelheid vrijkomende slijtage deeltjes	126,0 mg/km/t	34,8 mg/km/t	126,0 mg/km/t

mg/km/t = hoeveelheid vrijkomende slijtage deeltjes in milligram per km per ton (1.000 kg) voertuigmassa, betreft dus (ook) gram per 1.000 km.

Avon is een Brits bandenmerk dat onderdeel uitmaakt van het Amerikaanse Cooper Banden. In 2014 hadden we voor het laatst een Avon zomerband in de test. Deze ZV7 is pas na die tijd op de markt gekomen.

Op droog wegdek is de remweg van de Avon als goed beoordeeld. Maar op rij-eigenschappen (zoals stuurgevoel) en op het gedrag in noodsituatie (hoe snel is een slippende auto weer te controleren) presteert de band zwak (onvoldoende).

Op nat wegdek haalt de Avon net geen goede beoordeling. Op remmen en op aquaplaning bij rechtuit rijden is de score goed. Op de andere natte onderdelen zijn er slechts lichte tekortkomingen ten opzichte van een goed niveau.

Bij de milieu eigenschappen zien we een zwakke (onvoldoende) slijtvastheid.

⊕ Goed op remmen op droog en op nat wegdek

- Zwak (onvoldoende) op droog wegdek
- Lichte tekortkomingen op nat wegdek
- Zwakke (onvoldoende) slijtvastheid
- Veel vrijkomende slijtage deeltjes (micro-plastics)

