



Zomerbandentest 2023		
205/55 R16V	Weging	Beoordeling
DROOG WEGDEK	40%	Ø/+
Rij-eigenschappen	40%	Ø
Veilig weggedrag	40%	Ø
Remmen	20%	+
NAT WEGDEK	60%	Ø/+
Remmen	30%	Ø
Aquaplaning - lengterichting	20%	+
Aquaplaning - dwarsrichting	10%	Ø/+
Wegligging	30%	Ø
Zijdelingse grip (cirkelbaan)	10%	Ø
Rij-eigenschappen en veiligheid	100%	Ø/+
Slijtvastheid	40%	Ø
Slijtage deeltjes	20%	Ø/+
Brandstofverbruik	20%	+
Gewicht van de band	50%	+
Verbruik	50%	+
Geluid	10%	Ø/+
Geluid in de auto	50%	+
Geluid buiten de auto	50%	Ø
Duurzaamheid productie	10%	-/Ø
Milieu eigenschappen	100%	Ø
Eindcijfer (rij-eigenschappen en veiligheid telt voor 70% en milieueigenschappen voor 30%)		Ø

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

Apollo Alnac 4G			
Bandenlabel (Rolweerstand/Remweg Nat/Geluid): C/C/70		Geteste band loadindex 91; 205/55 R16 91V	
Prijnsindicatie (per band incl. montage, balanceren, ventiel, verwijderingsbijdrage en btw): € 100,--			
Land van productie van de testbanden		India	
	Waarde	beste uit de test	slechtste uit de test
Remweg op droog wegdek (100 - 0 km/h)	39,3 m	35,9 m	42,9 m
Remweg op nat Asfalt (80 - 0 km/h)	42,2 m	34,4 m	59,3 m
Remweg op nat Beton (80 - 0 km/h)	40,6 m	35,2 m	58,4 m
Aquaplaning rijrichting	81,9 km/h	86,7 km/h	70,3 km/h
Aquaplaning bochten	3,5 m/s ²	4,0 m/s ²	2,7 m/s ²
Afrolgeluid bij voorbij rijden conform ISO	71,2 dB(A)	69,1 dB(A)	73,6 dB(A)
Gewicht	8,4 kg	7,6 kg	9,9 kg
Brandstofverbruik (bij 100 km/h)	5,7 l/100 km	5,5 l/100 km	5,9 l/100 km
Slijtagetest, levensduur in kilometers	29.700 km	71.500 km	23.100 km
Hoeveelheid vrijkomende slijtage deeltjes	87,3 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.



De Alnac 4G serie van het Nederlandse Apollo Vredestein is al wat langer op de markt. Deze band hadden we in deze maat ook in 2021 in de test. Apollo biedt in deze maat ook nog de Apollo Aspire 4G+ aan. Die Aspire serie is wat meer gericht op sportiviteit.

Deze Alnac 4G biedt op droog wegdek niet zo veel stuurgevoel en ook de feedback in het stuur is maar net voldoende, niet goed. Ook de veiligheidsreserves, van belang in noodsituaties, zijn van dat wat lager niveau. Remmen op droog is wel goed.

Ook op nat wegdek zijn er tekortkomingen. De band heeft niet zo veel grip op nat en heeft wat moeite met bijvoorbeeld tegelijkertijd remmen en sturen.

Op milieu eigenschappen scoort de Apollo maar net voldoende. Er zijn tekortkomingen op slijtvastheid. In deze bandenmaat beoordelen we een levensduur van 40.000 km met goed, maar de Apollo haalt de 30.000 niet.

- + Goed op remmen op droog wegdek
- + Goede weerstand tegen aquaplaning
- + Relatief zuinige band met een laag gewicht

- Tekortkomingen op droog wegdek
- Tekortkomingen op nat wegdek
- Tekortkomingen op slijtvastheid
- Relatief veel vrijkomende slijtage deeltjes (micro-plastics)