

Winterbandentest 2025

225/40 R18V	Weging	Beoordeling
DROOG WEGDEK	30%	Ø
Rij-eigenschappen	40%	-/Ø
Veilig weggedrag	40%	-/Ø
Remmen	20%	+
NAT WEGDEK	40%	--
Remmen	30%	-/Ø
Aquaplaning - lengterichting	20%	Ø
Aquaplaning - dwarsrichting	10%	-/Ø
Wegligging	30%	--
Zijdelingse grip (cirkelbaan)	10%	Ø
WINTERS WEGDEK	30%	Ø/+
Remmen op sneeuw	25%	+
Tractie op sneeuw	15%	+
Wegligging op sneeuw	40%	Ø/+
Remmen op ijs	20%	Ø/+
Rij-eigenschappen en veiligheid	100%	1,0
Slijtvastheid	40%	+/++
Slijtage deeltjes	20%	+/++
Brandstofverbruik	20%	+/++
Gewicht van de band	50%	+
Verbruik	50%	+/++
Geluid	10%	Ø
Geluid in de auto	50%	Ø
Geluid buiten de auto	50%	Ø/+
Duurzaamheid productie	10%	-
Milieu eigenschappen	100%	7,7
Eindcijfer (rij-eigenschappen en veiligheid telt voor 70% en milieueigenschappen voor 30%)		1,0

++: zeer goed	(8,5 - 10)	
·/++: goed tot zeer goed	(8,0 - 8,4)	-/Ø: net onvoldoende (5,0 - 5,5)
+: goed	(7,5 - 7,9)	-: onvoldoende (4,0 - 4,9)
Ø/+: ruim voldoende	(6,6 - 7,4)	--/Ø: slecht (2,5 - 3,9)
Ø: voldoende	(5,6 - 6,5)	--: zeer slecht (1,0 - 2,4)

Star Performer Stratos UHP

Bandenlabel (Rolweerstand/Remweg Nat/Geluid): D/C/B 72 dB		Geteste band. winter: 225/40 R18 92V	
Prijnsindicatie (per band incl. montage, balanceren, ventiel, verwijderingsbijdrage en btw): € 85,--		Land van productie van de testbanden: China	
	Waarde	beste uit de test	slechtste uit de test
Remweg op droog wegdek (100 - 0 km/h)	44,4 m	41,4 m	46,2 m
Remweg op nat Asfalt (80 - 0 km/h)	39,9 m	31,7 m	47,1 m
Remweg op nat Beton (80 - 0 km/h)	47,1 m	36,5 m	53,0 m
Aquaplaning rijrichting	66,8 km/h	78,9 km/h	61,6 km/h
Aquaplaning bochten	2,2 m/s ²	3,1 m/s ²	1,3 m/s ²
Remweg op sneeuw (30 - 0 km/h)	9,9 m	9,2 m	12,2 m
Tractie op sneeuw	238,8 dN	254,4 dN	184,9 dN
Remweg op ijs (20-0 km/h)	17,4 m	15,2 m	21,1 m
Slijtagetest, levensduur in kilometers	60.000 km	81.000 km	34.200 km
Hoeveelheid vrijkomende slijtage deeltjes	62,0 mg/km/t	50,0 mg/km/t	88,0 mg/km/t
Gewicht van de band	9,6 kg	8,9 kg	10,9 kg
Brandstofverbruik (bij 100 km/h)	5,6 l/100 km	5,6 l/100 km	6,0 l/100 km
Afrotgeluid bij voorbij rijden conform ISO	71,9 dB(A)	70,3 dB(A)	75,5 dB(A)

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.



Bandenmerk uit Taiwan dat zich met goedkope banden (budgetbanden) ook op de Europese markt richt. Deze Stratos UHP haalt op droog nog net een voldoende, op winters wegdek een ruim voldoende maar is afgewaardeerd door ronduit slechte prestaties op nat. Op droog wegdek is er onvoldoende stuurgevoel en de band is onnauwkeurig waardoor er, zowel bij het insturen als in het verdere verloop van de bocht, continu stuurcorrecties nodig zijn, ook al omdat de band geen vaste koers aanhoudt. In noodsituaties is er snel overstuur en de band heeft onvoldoende veiligheidsreserves.

Op nat wegdek is er een hele lange remweg. Op het natte circuit is er heel snel onder- of overstuur. De band heeft heel weinig grip op nat en kan langs- (remmen en aandrijving) en dwarskrachten (sturen) slecht verbinden. Het einde van de grip (het grensbereik) komt heel snel in zicht. Met deze band is niet veilig te rijden op nat wegdek. Op winters wegdek scoort de Star Performer ruim voldoende tot goed. De lichte tekortkomingen liggen op het vlak van stuurprecisie en veiligheidsreserves. De slijtvastheid is heel goed met een lange te verwachten levensduur en weinig vrijkomende slijtage deeltjes. De band heeft ook een laag gewicht en is heel zuinig. De productie in China is onvoldoende duurzaam.

- + Goed tot zeer goede slijtvastheid, lange levensduur en weinig vrijkomende slijtage deeltjes
- + Laag gewicht en laag verbruik

- Zwak (onvoldoende) op rij-eigenschappen en op veilig weggedrag op droog wegdek
- Zeer slecht op wegligging op nat wegdek (afwaardering)
- Zwak (onvoldoende) op remmen nat en op weerstand tegen aquaplaning dwars
- Lichte tekortkomingen op winters wegdek