



Banden efficiency



INLEIDING

Amega Groep verzamelt en analyseert vele data die veelal bruikbare en nuttige informatie bevat! Zo proberen wij zo veel mogelijk data en/of analyses met onze relaties te delen m.b.t. het topic duurzaamheid. Amega Groep streeft altijd naar een zo duurzaam mogelijke bedrijfsvoering waarbij wij er dus ook letten op welke kwaliteit en/of type banden wij u adviseren en voor u monteren/leveren.

Een kwalitatieve goede band bezit veel grip, heeft een lage rolweerstand en bezit weinig afrofgeluid.

De fabrikanten van autobanden geven bij elke autoband een label af die de bovenstaande benoemde eigenschappen duiding geeft. Zo kennen we de onderstaande criteria:

- Grip
- Brandstofverbruik
- Geluidsproductie

Vanaf 1 november 2012 zijn alle Europese verkooppunten van autobanden verplicht om dit Europees bandenlabel te voeren. Het bandenlabel geeft informatie over het brandstofverbruik (rolweerstand), de veiligheid (grip op natwegdek) en de geluidsproductie die bij een bepaalde band horen. Het uitgangspunt van dit label is consumenten een bewuste keuze laten maken bij het aanschaffen van autobanden.

Het Europese bandenlabel gaat dus verder dan de bekende energielabels voor bijvoorbeeld woningen. Het label moet de verkeersveiligheid verhogen en de belasting voor het milieu verlagen.

Onze Service Adviseurs kunnen onze relaties zeer goed adviseren over welke band de beste eigenschappen bezit voor de betreffende auto.

GRIP

Voor de grip op nat wegdek is er een kwalificatie van A (kortere remweg) tot G (lange remweg).

Onderstaande zijn de resultaten terug te vinden van de bandenverkopen tussen de periode 2013 t/m 2018 gesplitst per type band en het daarbij passende griplabel. Hoe lager het getal, hoe meer grip de band bezit bij natwegdek.

Griplabel	Waardering
A	1
B	2
C	3
E	4
F	5
G	6

Winterbanden

Jaar	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Gemiddelde totale waardering	3,08	3,05	3,03	2,58	2,50	2,79

2018 t.o.v. 2013
-9%

Zomerbanden

Jaar	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Gemiddelde totale waardering	1,75	1,71	1,63	1,51	1,47	1,40

2018 t.o.v. 2013
-20%

All-Season

Jaar	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Gemiddelde totale waardering	3,14	3,58	2,70	2,84	2,56	2,50

2018 t.o.v. 2013
-20%

Totaal

Jaar	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Gemiddelde totale waardering	2,24	2,30	2,13	2,08	2,11	2,20

2018 t.o.v. 2013
-2%

BRANDSTOFVERBRUIK

Voor de rolweerstand (brandstofverbruik) is de kwalificatie van A (weinig rolweerstand) tot G (veel rolweerstand).

Onderstaande zijn de resultaten terug te vinden van de bandenverkopen tussen de periode 2013 t/m 2018 gesplitst per type band en het daarbij passende brandstofverbruik label. Hoe lager het getal, hoe minder rolweerstand de band bezit.

Brandstoflabel	Waardering
A	1
B	2
C	3
E	4
F	5
G	6

Winterbanden

Jaar	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2018 t.o.v. 2013
Gemiddelde totale waardering	3,60	3,54	3,53	3,44	3,39	3,45	-4%

Zomerbanden

Jaar	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2018 t.o.v. 2013
Gemiddelde totale waardering	3,40	3,29	3,25	3,18	3,13	3,03	-11%

All-Season

Jaar	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2018 t.o.v. 2013
Gemiddelde totale waardering	3,88	3,85	3,46	3,22	3,16	3,19	-18%

Totaal

Jaar	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2018 t.o.v. 2013
Gemiddelde totale waardering	3,48	3,41	3,35	3,29	3,25	3,23	-7%

GELUIDSPRODUCTIE

Voor de geluidsproductie (in dB) is de kwalificatie van 65 dB (weinig rolweerstand) tot G (veel rolweerstand).

Onderstaande zijn de resultaten terug te vinden van de bandenverkopen tussen de periode 2013 t/m 2018 gesplitst per type band en het daarbij passende geluidsproductie uitgedrukt in aantal dB. Hoe lager het getal, hoe minder geluidsproductie de band bezit.

Geluid in DB	Waardering
65	1
66	2
67	3
68	4
69	5
70	6
71	7
72	8
73	9
74	10
75	11
76	12
77	13

Winterbanden

Jaar	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Gemiddelde totale waardering	7,60	7,68	7,66	7,62	7,65	7,08

2018 t.o.v. 2013
-7%

Zomerbanden

Jaar	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Gemiddelde totale waardering	7,10	6,98	6,99	6,94	6,93	6,94

2018 t.o.v. 2013
-2%

All-Season

Jaar	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Gemiddelde totale waardering	5,01	5,20	5,70	4,60	5,45	6,09

2018 t.o.v. 2013
22%

Totaal

Jaar	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Gemiddelde totale waardering	7,26	7,20	7,17	7,05	7,01	6,78

2018 t.o.v. 2013
-7%