

Veilig op weg: banden

De banden vormen een belangrijk onderdeel van uw caravan en verdienen daarom extra aandacht. Bij de autoband bent u gewend om te kijken naar het profiel. Bij de caravanband ligt dit heel anders. U krijgt het advies van BOVAG, ANWB en uw caravanbedrijf om de banden na 6 jaar te vervangen. Dit advies is terecht, maar waarom eigenlijk?



Leeftijd banden

De DOT code is een codering met vier cijfers en geeft aan in welke week en in welk jaar de banden zijn geproduceerd.

1e+2e cijfer = week van productie.
3e+4e cijfer = jaar van productie

De code 4202 betekent:
week 42 jaar 2002.

Het advies is om deze banden te vervangen.

Loadindex (LI)

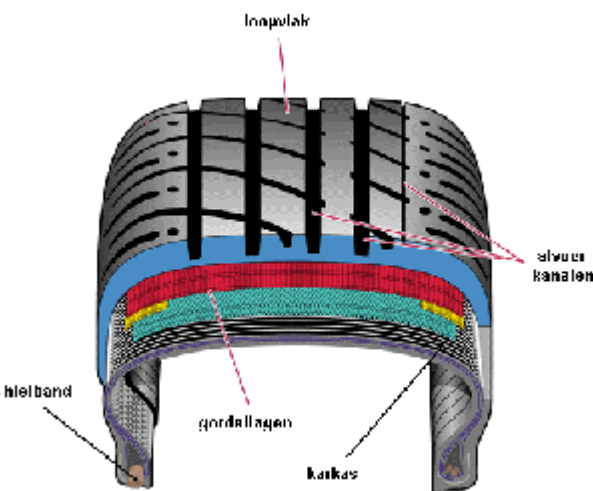
Caravans worden steeds zwaarder en de banden moeten dit gewicht kunnen dragen. Op elke band is de loadindex weergegeven. Dit getal geeft aan hoeveel kg. u per band kunt dragen. Het advies aan u is om banden te kiezen die gemakkelijk uw maximaal toelaatbaar gewicht van de caravan kunnen dragen. Een band die teveel wordt belast slijt sneller en onregelmatiger en vergroot de kans op gevaren zoals de klapband.

De klapband

Een klapband ontstaat in de meeste gevallen door ouderdom van de caravanband, onjuiste bandenspanning of overbelading. Een klapband verstoort in enkele ogenblikken uw vakantie! Uw caravan loopt door de enorme klap namelijk vaak een flinke beschadiging op en tevens loopt u zelf ook onnodig risico door de gevaarlijke situatie die kan ontstaan op de openbare weg. Een klapband is echter makkelijk te voorkomen: vervang uw banden in het zesde levensjaar en houdt uw banden op de juiste spanning.

Banden gaan gemiddeld 6 jaar mee. De reden: door de lange sta tijden en de daarbij optredende belasting verouderen de banden sneller dan personenwagenbanden en kunnen ze poreus worden. Optisch is er dan vaak niets aan de banden te zien; ze hebben voldoende profiel en vertonen vaak geen uiterlijke gebreken. Maar onderhuids kan door vochtinwerking en druk het rubber loslaten van het stalen karkas. Het advies aan u is om daarom uw banden in het zesde levensjaar te vervangen.

Ook de juiste bandenspanning kan de kans op een klapband verkleinen. Een te lage bandenspanning brengt een grote vervorming en verhitting van de band met zich mee, wat tevens tot een klapband kan leiden.



LI	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80
Draagvermogen (kg)	335	345	355	365	375	387	400	412	425	437	450
LI	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91
Draagvermogen (kg)	462	475	487	500	515	530	545	560	580	600	615
LI	92	93	94	95	96	97	98	99	100	101	102
Draagvermogen (kg)	630	650	670	690	710	730	750	775	800	825	850
LI	103	104	105	106	107						
Draagvermogen (kg)	875	900	925	950	975						

Tijdens de BOVAG-onderhoudsbeurt worden de banden nauwkeurig voor u nagekeken. Indien de banden ouder zijn dan 6 jaar krijgt u het advies om de banden te vervangen. U weet nu waarom!