

# Alcoa Dura-Flange® wielen

## Extra bescherming voor een nog langere levensduur

Alcoa Dura-Flange® wielen ondergaan een gepatenteerde oppervlaktebehandeling die de velgrand beschermt tegen slijtage.

Alcoa Dura-Flange® wielen zijn de enige wielen op de markt met een bescherm-laag tegen dergelijke slijtage, waardoor ze minstens twee keer langer meegaan dan andere aluminiumwielen in vergelijkbare omstandigheden.

Resultaten van onze wegstest: we stelden onze Dura-Flange® wielen flink op de proef, maar zelfs na 240.000 km was er op de velgranden geen slijtage te zien.

Dit maakt Dura-Flange® wielen uiterst geschikt om zware en onstabiele vrachten te vervoeren, waarbij de banden met de zijkant tegen de velgranden aanschuren.

- vervoer in extreme omstandigheden, zoals mijnbouw
- zwaar vervoer, zoals boomstammen
- off-road transport, bv. plaatselijke melkophaling, brandstofverdeling
- stadsbussen

Getuigenissen van bedrijven die al gebruik maken van Dura-Flange® wielen vindt u in onze nieuwsbrieven in de rubriek "Nieuws" op de Europese website [www.alcoawheels.com](http://www.alcoawheels.com).

Dankzij hun hogere duurzaamheid en slijtageweerstand presteren en renderen Dura-Flange® wielen beduidend beter. Bovendien hoeven ze niet zo vaak vervangen te worden, waardoor uw onderhoudskosten omlaag gaan.

Dura-Flange® wielen zijn verkrijgbaar in alle courante maten. Voor de artikelnummers verwijzen we naar de technische fiche op onze website.



  
**ALCOA**  
WHEELS

# Dura-Flange® wielen – de voordelen op een rij

Afgezien van hun slijtagebestendige velgranden bieden Dura-Flange® wielen alle voordelen die u van Alcoa gesmede aluminium wielen mag verwachten:

## **Lichter**

- tot 47% gewichtsbesparing per wiel, afhankelijk van de wielmaat
- tussen 228 en 394 kg gewichtsbesparing per truck/trailer combinatie
- groter laadvermogen
- comfort voor de chauffeur

## **Milieuvriendelijker**

- aluminium is 100% recycleerbaar
- verminderde CO<sub>2</sub> uitstoot, dankzij het lager gewicht en brandstofbesparing

## **Sterker**

- ongeëvenaarde gesmede sterkte
- 4 maal sterker dan staal
- corrosiebestendig
- 5 jaar beperkte garantie

## **Rendabeler**

- verminderd brandstofverbruik
- betere warmteafvoer
- geringere bandenslijtage
- langere levensduur van remmen
- langere levensduur van ophanging
- wieldeksels zijn overbodig en opnieuw spuiten onnodig
- langere levensduur (tot 20 jaar)

## **Mooier**

Alcoa aluminium wielen geven uw voertuigen een mooiere uitstraling.

Omwille van de Dura-Flange® behandeling kan de velg aan de bandzijde lichtjes verkleuren. Dura-Flange® wielen vergen geen speciaal onderhoud.

## **Dura-Flange® Rim Wear Protected**

Kijk uit naar deze sticker op het wiel, plus de vermelding "DF" na het artikelnummer. Zo weet u meteen dat het wiel een Dura-Flange® oppervlaktebehandeling onderging tegen velgrandslijtage.

### **ALCOA WHEEL PRODUCTS EUROPE**

Industrieweg 135  
B-3583 PAAL - België  
Tel. +32 (0)11 458460  
Fax +32 (0)11 455630  
info.wheels@alcoa.com

**[www.alcoawheels.com](http://www.alcoawheels.com)**