

Alcoa Dura-Bright® wielen

Schitterend met weinig onderhoud



ALCOA
WHEELS

Alcoa Dura-Bright® wielen met XBR® technologie

De duurzame oppervlaktebehandeling die je reinigt met water en zeep

Nu kunnen uw wielen er stralend uitzien met minder werk dan met ieder ander stalen of aluminium wiel. U spaart dus geld en tijd, terwijl u toch blijft rondrijden met schitterende wielen op uw vrachtwagens, opleggers en bussen.



Dura-Bright® is geen coating, maar een oppervlaktebehandeling die in het aluminium doordringt en zo een bescherming vormt die volledig deel uitmaakt van het wiel zelf. Het zal niet barsten, schilferen of roesten zoals gecoate wielen. Deze wielen hoeft u nooit meer te polijsten. Door regelmatig te wassen met water en zeep houdt u ze glanzend, zelfs na honderden wasbeurten en duizenden kilometers.

De Dura-Bright® behandeling is beschikbaar op vrijwel alle wielmaten van Alcoa. Meer details vindt u op het specificatieoverzicht op www.alcoawheels.com.

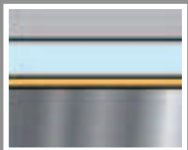
Dura-Bright® wielen zijn gemakkelijk te herkennen aan hun zwarte Alcoa Dura-Bright® sticker.

Naast het sneller en makkelijker onderhoud geniet u van alle voordelen die u verwacht van Alcoa gesmede aluminium wielen:

- lichter, voor een groter laadvermogen
- ongeëvenaarde gesmede sterkte
- 5 jaar garantie
- lager brandstofverbruik
- langere levensduur van de banden en remmen dankzij betere warmteafvoer
- milieuvriendelijk

De technologie

Conventionele coating



- ← Doorzichtige poederlaag
- ← Conversielaag
- ← Aluminium

Gepatenteerde Alcoa behandeling



- ← Doorzichtige laag
- ← Overgangszone
- ← Aluminium

Bij gewone aluminium wielen bestaat de coating doorgaans uit een laklaag bovenop het wieloppervlak. Bij krassen dringen water en zout door de coating heen en veroorzaken zo corrosie en verdere beschadiging.



Bij Alcoa Dura-Bright® wielen doordringt de gepatenteerde behandeling het aluminium en vormt zo een bescherming die volledig deel uitmaakt van het wiel zelf. Het voorkomt scheuren, loskomen en filiforme corrosie die zo vaak voorkomt bij gecoate wielen.



Onderhoud

Om uw Alcoa Dura-Bright® wielen te onderhouden, worden volgende stappen aanbevolen:

- Spuit de wielen schoon met een hogedruk-reiniger om stof en vuil te verwijderen. Spuit nooit koud water op warme wielen. Laat de wielen altijd afkoelen alvorens te reinigen.
- Gebruik een zachte borstel (ALbrush) om het wieloppervlak te wassen met warm water en een milde detergent. Alle reinigingsmiddelen, licht zure producten inbegrepen, die veilig kunnen gebruikt worden op de gelakte oppervlakken van een wagen kunnen worden gebruikt op Dura-Bright® wielen.
- Spoel grondig met zuiver water.
- Wrijf droog met een zachte en schone doek om watervlekken te vermijden.

Maak uw Alcoa Dura-Bright® wielen elke week schoon om te vermijden dat remstof van schijfremmen aankoekt. Vastgekoekt remstof kunt u verwijderen met Alcoa ALclean. Meer details vindt u op de Dura-Bright® pagina op www.alcoawheels.com.

Gebruik geen schuurmiddelen, schuurborstels, staalwol, schuursponzen of agressieve chemische middelen (zoals zuren of sterk alkalische producten) om wielen met Dura-Bright® behandeling schoon te maken. Het oppervlak van Alcoa Dura-Bright® wielen zal beschadigd, verkleurd of verwijderd worden indien u dergelijke producten gebruikt.



Waarborg

Dura-Bright® behandelde wielen zijn gegarandeerd tegen:

- filiforme corrosie (worm- of haarachtige lijnen, doorgaans melkachtig van kleur, onder de beschermende oppervlaktebehandeling als gevolg van schade aan de oppervlaktebehandeling zoals krassen of schade van montage materiaal of balanceergewichten)
- blaasvorming omdat de oppervlaktebehandeling zijn hechtkracht verliest
- loskomen van de oppervlaktebehandeling als gevolg van materiële schade

Dura-Bright® wielen kunnen tijdens het gebruik krassen oplopen door straatvuil en/of mechanische schade. Indien de Dura-Bright® behandeling toch gekrast of op een andere manier beschadigd raakt en het onderliggende aluminium wordt blootgesteld, kan het vrijgekomen metaal natuurlijk oxideren, maar de corrosie zal beperkt blijven tot het blootgestelde metaal en zich niet in of onder de Dura-Bright® behandeling uitbreiden. Blijf de normale was- en reinigingsinstructies volgen.

Het montagevlak kan gekrast of verkleurd raken wanneer het tegen een ander wiel, naaf of trommel wordt geplaatst. Gelijkaardige krassen kunnen ontstaan bij contact met wielmoeren, moerdoppen en naafdoppen.

- Indien zich toch corrosie voordoet binnen de garantieperiode zal Alcoa alle wielen vervangen die een dergelijke corrosie vertonen, uitgezonderd voor wielen:
 - die werden behandeld met schuurmiddelen of bijtende producten
 - die niet regelmatig werden onderhouden of vastgekoekt remstof vertonen
 - die corrosie vertonen als een gevolg van krassen of andere beschadigingen
 - die corrosie en/of verkleuring vertonen als een gevolg van contact met een ander wiel, naaf, trommel, wielmoeren, moerdoppen of naafdoppen.



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

