

Slijtagegevoelige onderdelen van de wielrem | HELLA

Aanwijzing voor de opslag

Algemeen

De belangrijkste invloedsfactoren op de levensduur van remblokken, remschoenen, remschijven en remtrommels zijn corrosie binnen en buiten (roest). Deze producten worden het best opgeslagen in ruimtes met een temperatuur die binnen de Europese klimaatomstandigheden blijft (-10°C tot 30°C).

Wij bevelen aan de producten om de 3-5 jaar visueel te inspecteren.

Opslag van remblokken en

remschoenen

Alle wrijvingsmaterialen moeten na de genoemde tijd visueel worden geïnspecteerd op alle soorten sterke corrosie. Als er geen corrosie wordt vastgesteld, kunnen zij nog 3-5 jaar worden opgeslagen. Daarna moeten zij opnieuw visueel geïnspecteerd worden.

Lichte corrosie aan het oppervlak is niet kritiek en verdwijnt in de regel na de eerste paar keren remmen. Indien een remblok of remschoen zodanig gecorrodeerd is, dat aangegeven afmetingen niet meer worden aangehouden, dan is het product niet meer geschikt voor montage en moet het worden afgevoerd.

Opslag van remschijven en remtrommels

Gecoate remschijven van HELLA zijn duurzaam tegen corrosie beschermd door hun speciale coating. Niet-gecoate remschijven en remtrommels zijn voorzien van een oliefilm en in folie verpakt. Hierdoor zijn deze tot het tijdstip van montage vrijwel volledig beschermd tegen corrosie. Desondanks moeten ze om de 3-5 jaar visueel geïnspecteerd worden. Lichte corrosie op het loopvlak is niet kritiek en verdwijnt door de eerste paar keer remmen na de montage.

Als zich daarentegen op de contactvlakken van het onderdeel met de wielnaaf corrosie heeft gevormd, moet het onderdeel afhankelijk van de mate van beschadiging worden afgevoerd.

Opslagomstandigheden

Bij de opslag van de genoemde producten adviseert HELLA de volgende opslagomstandigheden:

- opslag in gesloten en droge ruimtes

- geen directe zonnestraling
- opslag in de gesloten originele verpakking
- opslag op vlakke pallets/in rechte stellingen
- bescherming tegen belasting door stoten/overlading
- bescherming tegen extreme temperaturen en luchtvochtigheid

Important safety note

Technical information and practical tips have been compiled by HELLA in order to provide professional support to vehicle workshops in their day-to-day work. The information provided on this website is intended for use by suitably qualified personnel only.

Reprinting, distribution, reproduction, exploitation in any form or disclosure of the contents of this document, even in part, is prohibited without our express, written approval and indication of the source. The schematic illustrations, pictures and descriptions serve only for the purposes of explanation and representation of the instructions and cannot be used as a basis for installation or assembly work. All rights reserved.