Produkt Informatie

MOVING YOUR WORLD

LUBRICANTS. TECHNOLOGY. PEOPLE. FUCHS

ANTICORIT PLS 100 T

Prelube, thixotropisch

Omschrijving

ANTICORIT PLS 100 T is een thixotrope en bariumvrije corrosiebeschermende olie met verbeterde vormeigenschappen voor toepassing in staalfabrieken. Het is de prelube van de 2e generatie en biedt betrouwbare corrosiebescherming, zelfs onder extreme klimatologische omstandigheden. ANTICORIT PLS 100 T kan ook worden gebruikt voor tekenwerkzaamheden in de carrosserieproductie en andere industrieën.

ANTICORIT PLS 100 T is geschikt voor gecoate staalplaten (zoals Z, ZE, ZF, ZnMg, elk met en zonder fosfatering) en voor ongecoat staal. ANTICORIT PLS 100 T voldoet aan de vereisten van VDA 230-213, zoals compatibiliteit met kleefstoffen, compatibiliteit met e-coat-processen en verwijderbaarheid.

Toepassing

ANTICORIT PLS 100 T kan worden aangebracht met geschikte spuitmethoden, zoals elektrostatisch spuiten. Kan ook met rollen en andere methoden worden aangebracht. De aanbevolen temperatuur voor sproeien en filtreren is 50 tot 65 °C. Afhankelijk van de plaatkwaliteit en de oppervlakteruwheid worden filmdiktes van ca. 0,7 tot 1,5 g/m² aanbevolen.

Bij gebruik van het product moeten de geldige veiligheidsinstructies in acht worden genomen. Zoals bij alle thixotrope producten kan het thixotrope middel tijdens langdurige opslag bezinken. Door te roeren kan de oorspronkelijke kwaliteit hersteld worden.

Voordelen

- Uitstekende corrosiebescherming op verschillende metalen oppervlakken
- Onderscheidende vormeigenschappen
- Zeer lage neiging om af te vloeien
- Compatibel met lijmen die vaak worden gebruikt in de carrosseriebouw
- Hoge compatibiliteit met E-coat, veel gebruikt in de automobieltechniek
- Gemakkelijk verwijderbaar, zelfs na veroudering
- Vrij van barium
- Geschikt voor elektrostatische spuitapparatuur
- Voldoet aan de vereisten van de VDA 230-213 specificatie

Opslag condities

ANTICORIT PLS 100 T kan worden bewaard in de originele, in de fabriek verzegelde verpakking bij temperaturen van 5 °C tot 40 °C gedurende maximaal 36 maanden.

De aanduiding van een minimale opslagperiode omvat geen enkele garantie voor duurzaamheid.

FUCHS LUBRICANTS BENELUX NV/SA
Heideveld 54
1654 HUIZINGEN
België

Tel : + 32 (0) 2 363 1992
www.fuchs.com/be
info-fbnl@fuchs.com

ISO 9001, IATF 16949, ISO 14001, ISO 50001, VCDO

TYPISCHE KENMERKEN

Aanzicht		Bruinachtig, helder bij kamertemperatuur
Geur		Mild
Dichtheid bij 15°C	DIN 51757	0.91 g/ml
Kinematische viscositeit bij 40°C	DIN 51562-1	100 mm²/s
Flash Point (PM)	DIN EN ISO 2592	> 180 °C
Verwijderbaarheid	VDA 230-213	Voldoet
Compatibiliteit met kleefstoffen	VDA 230-213	Voldoet
Compatibiliteit met e-Paint	VDA 230-213	Voldoet
Corrosiebescherming	VDA 230-213	Voldoet

Bovenstaande gegevens zijn typerend voor normale productie en mogen niet als specificatie worden beschouwd.

FUCHS LUBRICANTS BENELUX NV/SA
Heideveld 54
1654 HUIZINGEN
België

Tel : + 32 (0) 2 363 1992
www.fuchs.com/be
info-fbnl@fuchs.com

ISO 9001, IATF 16949, ISO 14001, ISO 50001, VCDO

De gegevens in deze productinformatie zijn gebaseerd op de ervaring en knowhow van FUCHS LUBRICANTS BENELUX NV/SA bij de ontwikkeling en productie van smeermiddelen en vertegenwoordigt de huidige stand van de techniek. De prestaties van onze producten kunnen worden beïnvloed door een reeks factoren, met name het specifieke gebruik, de toepassingsmethode, de operationele omgeving, de voorbehandeling van componenten, mogelijke externe vervuiling, enz. Om deze redenen zijn universeel geldige verklaringen over de functie van onze producten niet mogelijk. Onze producten mogen niet worden gebruikt in vliegtuigen / ruimtevaartuigen of hun componenten, tenzij dergelijke producten worden verwijderd voordat de componenten in het vliegtuig / ruimtevaartuig worden gemonteerd. De informatie in deze productinformatie vertegenwoordigt algemene, niet-bindende richtlijnen. Er wordt geen expliciete of impliciete garantie gegeven met betrekking tot de eigenschappen van het product of de geschiktheid voor een bepaalde toepassing. We raden u daarom aan een toepassingsingenieur van FUCHS LUBRICANTS BENELUX NV/SA te raadplegen om de toepassingsvoorwaarden en de prestatiecriteria van de producten te bespreken voordat het product wordt gebruikt. Het is de verantwoordelijkheid van de gebruiker om de functionele geschiktheid van het product te testen en het met de juiste zorg te gebruiken. Onze producten worden continu verbeterd. We behouden daarom het recht om ons productprogramma, de producten en hun fabricageprocessen en alle details van onze productinformatiebladen op elk moment en zonder waarschuwing te wijzigen, tenzij anders bepaald in klantspecifieke overeenkomsten. Met de publicatie van deze productinformatie vervallen alle voorgaande edities. Elke vorm van reproductie vereist uitdrukkelijke voorafgaande schriftelijke toestemming van FUCHS LUBRICANTS BENELUX NV/SA.

© FUCHS LUBRICANTS BENELUX NV/SA. Alle rechten voorbehouden.

FUCHS LUBRICANTS BENELUX NV/SA
Heideveld 54
1654 HUIZINGEN
België

Tel : + 32 (0) 2 363 1992
www.fuchs.com/be
info-fbnl@fuchs.com

ISO 9001, IATF 16949, ISO 14001, ISO 50001, VCDO