

KORING 401-5

Mazivo na pohyblivé součásti

Obecný úvod

Mazivo KORING 401-5 je určeno k zajištění kluzných vlastností pohyblivých součástí v externích podmínkách. Je vodo odpudivé a současně dlouhodobě chrání proti korozi. Bylo vyvinuto zejména pro mazání řetězů silničních a terénních motocyklů, ale lze ho použít na mazání ložisek, na jízdní kola, u automobilů a v celé řadě domácích aplikací.

V případě potřeby je možné mazivo odstranit z povrchu umytím v prostředcích KORING 702, KORING 141-M, nebo technickým benzínem.

Mazivo je určeno pro plnění do aerosolových sprejů, případně do PET lahví s vhodným mechanickým rozprašovačem (výdrž rozprašovače je nutné předem odzkoušet).

Metody aplikace

Mazivo se z aerosolového spreje nebo mechanického rozprašovače nastříkne na požadované místo. Během několika minut dojde k odpaření pomocného rozpouštědla a na povrchu zůstane slabá vrstva látek, které snižují tření, odpuzují vodu a dlouhodobě chrání proti korozi.

Je vhodné si odzkoušet velikost nánosu. Mazivo má větší účinnost než běžné oleje, takže pro dosažení stejného účinku je ho zapotřebí méně. Navíc, na rozdíl od olejů, mazivo minimálně chytá prach.

Příklady použití

Řetězy motocyklů, otočné části automobilů, ložiska, ošetření řetězů motorových pil před uskladněním (ne pro průběžné mazání během práce). Mazání cyklo řetězů. Široké použití v domácnosti, v zahradní technice apod.

Výhody

Vysoký stupeň protikorozi ochrany. Vysoká kluzná účinnost při malém nánosu. Odpuzuje vodu. Téměř nechytá prach.

Upozornění

Použití organické rozpouštědlo je velmi hořlavé a stejně tak hnací médium aerosolu (pokud je použit PB). Proto při nanášení, kdy dochází k odpařování, je nutné se vyvarovat práce s otevřeným ohněm a zdroji vznícení.

Některá těsnění mechanických rozprašovačů nevydrží působení tohoto prostředku.

Balení

Mazivo KORING 401-5 se dodává v plastových kanystrech o obsahu 5, 10, 25 l nebo v 200 l sudech. Podle přání zákazníka lze dodávat minimálně 10 l kapaliny v obalech podle vzájemné dohody, případně lze dodávat výrobky jinak upravené podle zadání.

Skladovatelnost

Skladovatelnost výrobků je 2 měsíce v původním obalu ve skladech s teplotou od 5°C do 40°C a 24 měsíců po naplnění do aerosolového spreje. Při skladování v původních obalech je nutno dodržovat zásady práce s hořlavinami.