

MOL Calton C 1

кальцієве пластичне мастило



MOL Calton C 1 це консистентне мастило, виготовлене на основі високоочищеного мінерального масла і кальцієвого загусника, має добрі властивості поглинання води. Може використовуватись при низьких температурах, водночас температура застосування не повина перевищувати + 60 °С. Це пов'язано з тим, що невелика кількість води, що стабілізує структуру мастила, випаровується при більш високих температурах, і його структура руйнується. Має м'яку, однорідну консистенцію, чорне забарвлення. Температурний діапазон застосування від -30 до +60 °С.

Застосування



Осі, з'єднання та приладдя, що піддаються впливу води

Троси

Захист фарбованих поверхонь в автомобільній промисловості

Централізовані системи змащення

Особливості та переваги

Чудова динамічна водостійкість

Надійне змащування без витікання з вузла навіть в умовах навантажень та присутності води

Чудова стабільність при зберіганні

Довготривале зберігання мастила без виділення масла чи затвердіння

Сумісне з лакофарбними матеріалами

Поверхня попередньо пофарбованих деталей під час їх збирання у автомобільній промисловості, не пошкоджується
Відмінно застосовується в якості допоміжного монтажного матеріалу

Чудовий захист від корозії

Захищає поверхню від пошкодження

Відмінна сумісність з кольоровими металами

Запобігає передчасному псуванню деталей з кольорового металу

Специфікації та схвалення

Клас NLGI: NLGI 1
DIN 51502: K1C-30
ISO 6743-9: L-XCANA 1

MOL Calton C 1

кальцієве пластичне мастило



Властивості

Властивості	Типові значення
Зовнішній вигляд	коричневе, однорідне
В'язкість базового масла при 40 °C [мм ² /с]	100
Температура каплепадіння [°C]	85
Пенетрація при 25 °C, після 60 циклів [0,1 мм]	330
Корозія на сталевих пластинах при 60 °C / 12 год (сталь)	втримує
Корозія на мідних пластинах при 60 °C / 3 год (мідь) [клас]	1
Тест на корозійність EMCOR, дистильована вода [клас]	0
Стійкість до впливу води при 40 °C [ступінь]	1-40

Значення, наведені в таблиці є типовими та не є специфікацією.

Інструкції по зберіганню та використанню

Продукт не містить токсичних речовин.

Під час зберігання та поводження з продуктом слід дотримуватися звичайних правил охорони здоров'я для продуктів з мінеральної олії.

Зберігати його потрібно в закритому місці, без прямих сонячних променів і вологи.

Термін зберігання в оригінальній упаковці за рекомендованих умов: 36 місяців

Рекомендована температура зберігання: -5°C - +45°C