



RENOLIT DURAPLEX EP1, EP2, EP3

Універальні пластичні мастила для довготривалого використання

RENOLIT DURAPLEX EP характеризується підвищеною стійкістю до старіння, високих механічних та термічних навантажень. Відзначається високою структурною стабільністю, водостійкістю та захистом від корозії. RENOLIT DURAPLEX EP рекомендується застосовувати для довготривалого змащення підшипників кочення у відповідальних та важкодоступних для обслуговування вузлах.

Типовими прикладами застосування мастил RENOLIT DURAPLEX є змащення підшипників електромоторів в хімічній промисловості, вентиляторів гарячого повітря, високообертових шпінделів металообробних верстатів, підшипників ступиць коліс в вантажних автомобілях, вижимних підшипниках і т. д.

Технічна характеристика

Параметри	Од.	EP1	EP2	EP3	Тех. норми
Клас		KP1P-30	KP2P-30 ISO-L-X-CEHB 2	KP3P-30	DIN 51 502 ISO 6743-9
Клас NLGI		1	2	3	DIN 51818
Діапазон робочих температур мін.	°C	-30	-30	-30	DIN 51 806
максимальна (тривала робота)	°C	+160	+180	+180	
максимальна (короткочасно)	°C	+200	+200	+200	
Водостійкість	ступінь	1 - 90	1 - 90	1 - 90	DIN 51 807-1
Клас консистенції NLGI		1	2	3	DIN 51 818
Walk-пенетрація	мм ⁻¹	310 - 340	265 - 295	220 - 250	DIN ISO 2137
Пенетрація (Pw 60)	мм ⁻¹	< 45	< 45	< 45	ISO 2137
Стійкість до води	ступінь		1-90		DIN 51 807
Температура краплепадіння	°C	~ 250	~ 250	~ 250	DIN ISO 2176
Стійкість до окислення	kPa	<20	<20	<20	DIN 51 808
Антикор. захисту підшипників - тест Emcor	ступінь	0-0	0-0	0-0	DIN 51 802
Корозійна дія на мідь	ступінь	1 - 100	1 - 100	1 - 100	DIN 512 811
Сепарація оливи 18год при 80°C	%		<0,5		DIN 51 817
Тест на чотирьохкул. машині	N	2600	2600	2600	DIN 51 350
Тиск прокачування при +20°C	гПа		<150		DIN 51 805
Тиск прокачування при -20°C	гПа		<1300		

ТОВ СП "Фукс Мастила Україна"
79069 вул. Шевченка, 327 А
м. Львів
тел.: (032) 235 08 10, 235 08 13
факс: (032) 235 08 15
e-mail: fuchs@fuchs-oil.com.ua
http://www.fuchs-oil.com.ua

FUCHS PETROLUB AG
Friesenheimer str. 17
D-68 169 Mannheim
tel. 49(0)621 3802-0

Дніпропетровськ
вул. Верстова, 33
тел.: (056) 378 35 92
e-mail: dnipro@fuchs-oil.com.ua

Донецька обл.
м. Горлівка
вул. Інтернаціональна, 85
Тел.: (06242) 42 5 50
e-mail: donetsk@fuchs-oil.com.ua

Луганська обл.
м. Свердловськ, вул. С. Лазо, 36
тел.: (06434) 53 5 98
e-mail: luhansk@fuchs-oil.com.ua

Київ
Першопавлівська Борщівка
вул. Антонова, 8-А
Тел.: (044) 364 37 63
e-mail: kyiv@fuchs-oil.com.ua

Одеса
вул. Колонтаєвська, 27
тел.: (048) 732 42 72
e-mail: odesa@fuchs-oil.com.ua

Рівне
вул. Кн. Володимира, 112 А
тел.: (0362) 26 58 07
e-mail: rivne@fuchs-oil.com.ua

Харків, вул. Полтавський Шлях, 123
тел. (057) 370 60 01
e-mail: kharkiv@fuchs-oil.com.ua.