



ТЕХНІЧНА СПЕЦИФІКАЦІЯ

CX80 SMAR ELECTRICX

CX80 SMAR ELECTRICX — це пластична мастило на основі органофільного бентоніту та синтетичних олив.

ЗАСТОСУВАННЯ

- Це мастило призначене для змащування будь-яких типів машин, що працюють при високих температурах і не піддаються механічним навантаженням.
- Діапазон робочих температур від -40 до $+150$ °C.
- Також підходить для застосувань, де потрібна хороша електропровідність.

ПЕРЕВАГИ

- Виявляє виняткову стійкість до окислення при високих температурах, навіть у присутності міді та її сплавів.
- Має дуже хорошу когезію, завдяки чому навіть при високих температурах масло виділяється з мастила в дуже малих кількостях.
- При мінусових температурах зберігає відповідну консистенцію і тому придатний для використання навіть при температурах -40 °C.

ТИПОВІ ВЛАСТИВОСТІ

МЕТОДИ

ОДИНИЦІ

Зовнішній вигляд	-	-	Консистенція масла
Колір	Візуально	-	Зелено-сірий
Базова олія: В'язкість при 40 °C	- ISO 3104	- мм ² /с	Синтетичний 48
Ущільнювач	-	-	Органофільний бентоніт
Температура краплепадіння	IP 396/DIN ISO 2176	°C	>300
Пенетрація при 25 °C, після розминання	ASTM D 217	0,1 мм	265-295
Стійкість до окислення, після 100 годин при 99 °C, зниження тиску кисню	ASTM D 942	psi	2

ТЕХНІЧНА СПЕЦИФІКАЦІЯ

Той самий тест із латунним каталізатором		psi	3
Корозія на міді та сплавах, 24 години при 100 °C	ASTM D 4048	Ступінь корозії %	
-Мідь			1b
-Латунь (кулачки Valeo)			Без змін
Стійкість до зберігання	AIR 1650A	%	2
Виділення масла через 30 годин при 100 °C			
Властивості при мінусовій температурі			
Пенетрація без розминання при – 40°C	NF T 60171	0,1 мм	160
Крутний момент при – 40 °C, на старті	ASTM D 1478	Г·см	1100
через 1 год		Г·см	100
Електричний опір 14 В, 2 мА, 25 °C, 2 мм	IEC 247, модифікований	Ом·см	1,7·10 ⁸

Вищезазначені властивості є середніми значеннями, наведеними лише для інформації.

ПРИМІТКИ

Вищезазначена інформація була включена до інструкції з доброю вірою і вважається достовірною.

CX-80 POLSKA та її представники не несуть відповідальності за наслідки використання продукту особами, дії яких вони не можуть контролювати.

Клієнт несе відповідальність за визначення придатності продуктів та методів їх застосування або приготування /що є важливішим, ніж використання, згадане в літературі/.

Крім того, клієнт несе відповідальність за дотримання та адаптацію заходів безпеки з метою захисту працівників та майна під час транспортування та застосування будь-якого з продуктів.