



KARTA TECHNICZNA

TOWOCX

OPIS PRODUKTU

TOWOCX to wielofunkcyjny smar litowo-wapniowy przeznaczony do stosowania w każdych warunkach, szczególnie w wysokich temperaturach i gdzie możliwość stosowania konwencjonalnych smarów litowych jest ograniczona. **Charakteryzuje się wysoką stabilnością mechaniczną i jest odporny na wymywanie wodą.**

WŁAŚCIWOŚCI

- spełnia wymagania większości producentów samochodów
- tworzy wytrzymały film smarowny odporny na wilgoć, temperaturę i zanieczyszczenia
- mieszalny z większością innych typowych smarów
- nie zawiera ołowiu ani innych metali ciężkich szkodliwych dla zdrowia i środowiska naturalnego
- kolor jasnobrązowy
- temperatura stosowania od -30°C do +160°C.
- klasa NLGI 2

APLIKACJE

- smarowanie obciążonych łożysk ślizgowych, kulkowych i rolkowych, łożysk kół, przegubów homokinetycznych, elementów nadwozi pojazdów (zawiasy, widelce teleskopowe) oraz przekładni zębatych obciążonych uderowo
- do ogólnego stosowania w przemyśle, gdzie wymagany jest smar NLGI 2 EP
- odporny zarówno na niskie jak i podwyższone temperatury.

Wymagania	Jednostka	Wynik	Metoda
Wygląd	-	jednorodny	wzrokowo
Kolor	-	brązowy	wzrokowo
Klasa NLGI	-	2	DIN 51825
Penetracja po ugniataniu	1/10 mm	283	PN-ISO 2137:2011
Temperatura kroplenia	°C	204	PN-ISO 2176:2011
Temperatura pracy	°C	-30 ÷ 130	-



KARTA TECHNICZNA

TOWOCX

Działanie korodujące na płytce z miedzi, 24 h, 100°C	stopień korozji	1	PN-EN ISO 2160:2004
Lepkość oleju bazowego	mm ² /s	130	PN-EN ISO 3104:2004

WYŁĄCZNIE ODPOWIEDZIALNOŚCI

Informacje zawarte w niniejszym dokumencie zostały opracowane w dobrej wierze i uważa się je za wiarygodne, ale służą wyłącznie jako wskazówki. CX80 nie może ponosić odpowiedzialności za wyniki uzyskane w trakcie użytkowania produktu przez osoby, których metody są poza naszą kontrolą. Obowiązkiem użytkownika jest określenie przydatności któregośkolwiek z produktów oraz metod użycia lub przygotowania przed użyciem wymienionych w naszej literaturze, a ponadto odpowiedzialność użytkownika za przestrzeganie i dostosowanie środków ostrożności, które mogą być wskazane dla ochrony personelu i mienia w obchodzeniu się z każdym produktem i korzystaniem z niego.