



CICO® SM 1200 MB

ŚRODEK DO SMAROWANIA GŁÓWKI SZYNY

Zalety produktu

- Eliminuje piski na zakrętach
- Zapobiega pękaniu i wykruszaniu się metalu
- Do stosowania w temp. do -40°C
- Odporny na wysoką temperaturę
- Hydrofobowy, odporny na słoną wodę i chemikalia
- Przyjazny dla środowiska, brak substancji niebezpiecznych
- Nakładany ręcznie lub za pomocą odpowiedniego systemu natryskowego



Opis

CICO® SM 1200 MB, środek do smarowania główek szyn, jest to zawierający substancje stałe środek o specjalnej formule na bazie metali, przeznaczony specjalnie do przeciwdziałania piskzeniu kół pojazdów szynowych na zakrętach.

CICO® SM 1200 MB natychmiast i skutecznie eliminuje uciążliwe piski na zakrętach. Dzięki wyjątkowej przyczepności, nawet naniesienie cienkiej warstwy substancji czynnej na główkę szyny zapewnia długotrwałą ochronę oraz redukcję zużycia szyny w krytycznych miejscach. Ze względu na właściwości produktu i sposób nakładania, zabrudzenia występujące na torach i drogach nie łączą się z produktem. **CICO® SM 1200 MB** tworzy suchą powierzchnię kondycjonującą.

CICO® SM 1200 MB posiada również przyczepność do mokrych szyn. Substancja czynna jest równomiernie rozprowadzana przez następną koła. W ten sposób powstaje cienka powłoka powierzchniowa, którą należy odnawiać tylko w zależności od stopnia obciążenia na zakrętach i wpływu warunków atmosferycznych. Pogorszenie skuteczności

hamowania lub opóźnienie hamowania jest prawie niezauważalne lub w ogóle nie występuje.

Informacje dotyczące stosowania

Przy ręcznym nakładaniu środka **CICO® SM 1200 MB** za pomocą pędzla, środek nanosić w obszarze zakrętu jak najcieńszą warstwą: zaczynając od początku zakrętu na obu główkach szyn w pasach o długości 10 cm w odstępach co 5 m.

CICO® SM 1200 MB może być również наносzony na główkę szyny za pomocą odpowiednich wysokociśnieniowych systemów rozpylających. Instalacja takich systemów jest stosowana w pojazdach szynowych lub na stacjonarnych urządzeniach utrzymania szyn.

CICO® SM 1200 MB jest przyjazny dla środowiska i nie jest substancją niebezpieczną. Nośnik jest biodegradowalny.

CICO® SM 1200 MB jest dostarczany w pojemnikach 1 kg, 5 kg i 10 kg. Inne wielkości pojemników na zamówienie.

Dane techniczne

Nazwa materiału	CICO® SM 1200 MB
Kolor i forma	szary, Pasta
Zakres wrzenia	290-340°C
Gęstość (w temp. 20°C)	1.2 g/cm ³
Lepkość (w temp. 40°C)	45 mm ² /s (olej bazowy)
NLGI-klasa	2
Rozpuszczalność w wodzie	0.2 g/l
Temperatura zapłonu	300°C
Temperatura samozapłonu	>450°C
Rozkład termiczny	>350°C
Niebezpieczne reakcje	brak
Biodegradowalność (CEC-L-33-A-94)	>90% (olej bazowy)
Klasa zagrożenia wody (WGK)	1
Utylizacja (AVV)	130207
Transport	Nie jest towarem niebezpiecznym
Stabilność przechowywania	min. 2 lata