SOUDAL

OPIS TECHNICZNY

TAR/TF/2025

PTFE SPRAY

Podstawa	mieszanina olejów mineralnych i PTFE
Konsystencja	płynna
Gęstość	0.82 g/mL
Lepkość (20°C)	19680 mPa.s
Test aparatem 4-kulowym EP (ASTM D2596)	2000 N
Zmywalność (80°C)	2,09%
Temperatura zapłonu:	270°C
Rozpuszczalność w wodzie:	nierozpuszczalny
Lotne substancje organiczne (VOC):	80%
Temperatura aplikacji:	+5°C do +35°C
Odporność termiczna	-50°C do +250°C

Charakterystyka:



Preparat penetrująco-smarujący zawierający PTFE do stosowania na elementach metalowych i z tworzyw sztucznych. Działa odpychająco na wodę i kurz, przedłużając żywotność obrabianych elementów. Przeznaczony do zmniejszania tarcia pracy elementów narażonych na długotrwałe wysokie obciążenia mechaniczne w szerokim zakresie temperatur (od -50°C do +250°C). Dzięki specjalnej konstrukcji zaworu może być stosowany w każdej pozycji (bez ryzyka utraty gazu pędnego). Do stosowania wewnątrz i na zewnątrz. Nie zawiera silikonu.

Zastosowanie:

- Długoterminowa ochrona przed tarciem ruchomych układów mechanicznych: łańcuchów, kół zębatych, rolek, przekładni, szyn ślizgowych, zawiasów, zamków itd.,
- zabezpieczenie przed korozją, wilgocią, wieloma agresywnymi chemikaliami i brudem elementów metalowych, plastikowych i gumowych,
- likwidacja pisków, smarowanie układów mechanicznych w miejscach, gdzie smary tradycyjne nie mogą być stosowane ze względu na brudzenie powierzchni.

Opakowanie i kolor:

Puszki 400ml: biało-żółty (162056).

Przechowywanie:

3 lata w zamkniętym fabrycznie opakowaniu, w suchym i chłodnym miejscu, w temperaturze od +5°C do +25°C.

Sposób użycia:

- Powierzchnie powinny być czyste, odtłuszczone i suche,
- energicznie wstrząsnąć pojemnik przed użyciem i aplikować preparat z odległości 20 cm,
- najlepsze rezultaty daje nanoszenie preparatu na elementy będące w ruchu.

Zalecenia BHP:

Przy użyciu aerozolu przestrzegać zwykłych zasad higieny pracy:

- używać w dobrze wentylowanych pomieszczeniach,
- unikać kontaktu ze skórą,
- chronić przed dziećmi.

Uwaga: Wskazówki zawarte w tym dokumencie są wynikami naszych doświadczeń i praktyki. Ze względu na różnorodność materiałów i podłoży oraz wielorakość możliwych zastosowań, które pozostają poza naszą kontrolą, nie możemy przyjmować jakiejkolwiek odpowiedzialności za otrzymane rezultaty. We wszystkich przypadkach zaleca się przeprowadzenie próby.

Soudal Sp. z o.o. - ul. Gdańska 7, Cząstków Mazowiecki, 05-152 Czosnów, tel/fax (22) 785 90 40
www.soudal.pl