

PTFE Spray

Revisjon: 11/09/2023

Lehekülg 1 Of 2

Tehnilised nõuded

Alus	Mineraalõlide ja PTFE segu.
Konsistents	Vedelik
Tihedus	Ca. 0,82 g/ml
Viskoossus	210 cSt temperatuuril 20 °C / 18,5 cSt temperatuuril 100 °C
Leekpunkt	270 °C
Keevituskooormuse nelja kuuli katse (ASTM D2596)	2000 N
Veega pestav temperatuuril 80 °C	2,09%
Vesilahustuvus	Ei lahustu
Lenduvad orgaanilised ühendid (LOÜ)	80 %
Temperatuuritaluvus**	-50 °C → 250 °C
Kasutamistemperatuur	5 °C → 30 °C

* Need väärtused varieeruvad sõltuvalt ümbritsevatest tingimustest nagu temperatuur, niiskus ja aluspind. ** See teave kehtib täielikult kõvenenud toote kohta.

Toote kirjeldus

PTFE Spray on PTFE-l põhinev kõrgekvaliteediline määrdeõli metall-ja plastikosade töötlemiseks.

Omadused

- Määrib/õlitab
- Kaitseb kulumise eest
- Hoiab ära rooste tekke
- Niiskust tõrjuv
- Ei sisalda silikoone
- Kasutamiseks nii sise- kui ka välistingimustes
- Aerosoolballoon on kasutatav iga nurga all (360°)

Rakendused

- Kasutamiseks -50 °C kuni +250 °C juures ja detailidel, mis on pikaajalise või tugeva surve all.
- Väga hea imbumisvõime.
- Niiskust ja mustust tõrjuv.
- PTFE pakub pikaajalist kaitset hõõrdumise vastu ning ennetab kulumist.
- Väga hea mehaaniline ja termiline stabiilsus.
- Kasutamiseks masinatel, hammasratastel, telgedel, kuullaagritel, konveieririhmadel, kummithienditel jms.

Pakend

Värvus: valge-kollane
Pakend: 400 ml aerosoolballoon

Säilivusaeg

3 aastat avamata pakendis kuivas ja jahedas kohas temperatuuride vahemikus +5°C kuni +25°C.

Alusmaterjalid

Iseloom: puhas, kuiv, tolmu- ja rasvavaba. kõik metallid ja plastid.

Rakendamisviis

Rakendamisviis: Pind puhastada põhjalikult, eemaldada rasv ning kuivatada. Ballooni tuleb enne kasutamist loksutada. Pihustada umbes 20 cm kauguselt pinnast. Parima tulemuse saavutamiseks pihustada võimaluse korral siis, kui liikuvad detailid liiguvad.

Tervise- ja ohutusalsed soovitused

Kasutada ainult hästiventileeritud kohas. Kui toode satub silma, pesta kohe rohke veega. Ohtlik. Kasutada ettevaatusega.

Märkus: see tehnilise teabe leht muudab kehtetuks kõik varasemad versioonid. Selles dokumendis esitatud juhised põhinevad meie katsetel ja kogemustel ning on esitatud heas usus. Tulenevalt materjalide ja aluspindade erinevustest, aga ka erinevatest kasutusvõimalustest, mida meie ei saa kontrollida, ei kannu me mingit vastutust saadud tulemuste osas. Kuna ka aluspinna omadused ja kvaliteet ning kasutustingimused jäävad meie kontrolli alt välja, ei võta me käesoleva dokumendiga endale mingit vastutust. Kõigil juhtudel on soovitatav läbi viia eelnevad katsed. Soudal jätab endale õiguse tooteid ilma ette teatamata muuta.

PTFE Spray

Revisjon: 11/09/2023

Lehekülg 2 Of 2

Vastutus

Käesoleva tehnilise teabe lehe sisu aluseks on katsed, seiretulemused ja kogemused. See on üldise iseloomuga ning sellega ei kaasne mingit vastutust. Kasutaja on kohustatud ise katsete abil kindlaks tegema, kas toode on vastavaks tööks sobiv.

Märkus: see tehnilise teabe leht muudab kehtetuks kõik varasemad versioonid. Selles dokumendis esitatud juhised põhinevad meie katsetel ja kogemustel ning on esitatud heas usus. Tulenevalt materjalide ja aluspindade erinevustest, aga ka erinevatest kasutusvõimalustest, mida meie ei saa kontrollida, ei kannu me mingit vastutust saadud tulemuste osas. Kuna ka aluspinna omadused ja kvaliteet ning kasutustingimused jäävad meie kontrolli alt välja, ei võta me käesoleva dokumendiga endale mingit vastutust. Kõigil juhtudel on soovitatav läbi viia eelnevad katsed. Soudal jätab endale õiguse tooteid ilma ette teatamata muuta.