

PTFE Spray

Revideret: 19/02/2022

Side 1 Af 1

Specifikationer

Basis	Blanding af mineralolier med PTFE.
Konsistens	Flydende
Denistet	Ca. 0,82 g/ml
Viskositet	210 cST ved 20 ° C / 18,5 cSt ved 100 ° C
Flammepunkt	270 °C
Svejselastning 4 kugle EP-test (ASTM D2596)	2000 N
Vandvaskbar ved 80 ° C	2,09%
Opløselighed i vand	Ikke opløselig
Volatile Organic Compounds (VOC)	80 %
Temperatur resistens**	-50 °C → 250 °C
Påførings temperatur	5 °C → 30 °C

* Disse værdier kan variere afhængigt af miljøfaktorer såsom temperatur, fugtighed og type underlag. ** Disse oplysninger vedrører fuldt hærdet produkt.

Produkt beskrivelse

PTFE Spray er et smøremiddel af høj kvalitet baseret på PTFE til behandling af metal- og plastdele.

Egenskaber

- Smører
- Reducerer friktion og slid
- Rust og korrosions-resistent
- Vandskyende
- Indeholder ikke silikoner
- Til inde- og udendørs brug
- Dåsen kan anvendes i alle vinkler (360°)

Applikationer

- Skal bruges på dele, der udsættes for lang eller høj kraft og (-50 ° C til 250 ° C).
- Høj indtrængningskapacitet.
- Afviser vand og snavs.
- PTFE giver langsigtet beskyttelse mod friktion og slid.
- Meget god mekanisk og termisk stabilitet.
- Anvendes til maskiner, rullelejer, aksler, tandhjul, transportbånd, gummipaknings profiler,...

Emballage

Farve: hvid-gul

Emballage: 400 ml aerosol

Holdbarhed

3 år i uåbnet emballage i tørt og køligt miljø ved temperaturer mellem + 5 ° C og + 25 ° C.

Overflader

Beskaffenhed: Rent, støv- og fedtfri
Alle typer af metaller og plastik.

Påføringsmetode

Påføringsmetode: Overflader skal rengøres, affedtes og tørres. Ryst dåsen godt inden anvendelse Spray på ca. 20 cm afstand fra objektet For at opnå det bedste resultat påføres sprayen, mens de bevægelige dele er i bevægelse, hvis det er muligt.

Sunheds- og sikkerhedsanbefalinger

Anvend kun i godt ventilerede områder. I tilfælde af kontakt med øjnene, vask straks med rigeligt vand.
Farligt. Repsektekter forholdsreglerne for anvendelse.

Ansvar

Indholdet af dette tekniske datablad er resultatet af test, overvågning og erfaring. Det har generel karakter og udgør ikke noget ansvar. Det er brugerens ansvar at med sine egne test afgøre, om produktet er egnet til applikationen.

Bemærk: Dette tekniske datablad erstatter alle tidligere versioner. Direktiverne i denne dokumentation er resultatet af vores eksperimenter og vores erfaringer og er blevet fremlagt i god tro. På grund af mangfoldigheden af materialer og underlag og det store antal mulige anvendelser, der er uden for vores kontrol, kan vi ikke påtage os noget ansvar for de opnåede resultater. Da design, kvaliteten af underlaget og behandlingsbetingelserne er uden for vores kontrol, accepteres intet ansvar under denne publikation. I alle tilfælde anbefales det at udføre foreløbige eksperimenter. Soudal forbeholder sig retten til at ændre produkter uden forudgående varsel.