



# SP4 ELECTRICAL INSULATING PASTE



It has high dielectric strength. No arc.

Yüksek dielektrik dayanımına sahiptir. Ark yapmaz.

It has low volatility.

Düşük uçuculuğa sahiptir.

It is resistant to moisture.

Neme dayanıklıdır.

It offers the opportunity to work between -60 ° C and +200 ° C.

-60 ° C ile +200 ° C aralığında çalışma olanağı sunar.

Odorless.

Kokusuzdur.

It has high water repellent feature.

Yüksek su itici özelliğe sahiptir.

Easily adheres to dry metal, ceramic, rubber, plastic and insulating resins.

Kuru metal, seramik, kauçuk, plastik ve yalıtkan reçinelere kolayca yapışır.



## SP4 Electrical Insulating Paste

### PRODUCT DESCRIPTION

SP4 Electrical Insulating Paste is a silicone based synthetic product a white colored oil used as an insulating paste in various fields, especially in electrical system, and used as a protector against external factors.

### USAGE

This product has been developed for the defense industry tank management control panels, aircraft, automotive and marine ignition systems and sparkplug connections, electrical installation connections and terminals against rupture connections durable assembly cake.

### PROPERTIES



It has high dielectric strength. No arc.



It has low volatility.



It is resistant to moisture.



It offers the opportunity to work between -60 ° C and +200 ° C.



Odorless.



It has high water repellent feature.



Easily adheres to dry metal, ceramic, rubber, plastic and insulating resins.

### TECHNICAL PROPERTIES

THICKENER TYPE	-	Inorganic
SOAP TYPE	-	Soap free
COLOR	-	White
DROPPING POINT, °C	ASTM D 566	Do not drop
OPERATING TEMPERATURE, °C	-	-60 / +200
NLGI	-	1-2

## SP4 Electrical Insulating Paste








### TANIM

Silikon bazlı sentetik bir ürün olup, değişik alanlarda özellikle elektrik sistemlerinde izolasyon pastası olarak kullanılan beyaz renkli hem yağlama, hem de dış etkenlere karşı koruyucu olarak kullanılan pastadır.

### KULLANIM YERİ

Savunma sanayii için geliştirilmiş olan tank yönetim kontrol panellerinde, hava taşıtları, otomotiv ve deniz ateşleme sistemlerinde ve buji bağlantılarında, elektrik tesisatı bağlantılarında ve terminallerde kopma bağlantılarına karşı neme dayanıklı montaj pastasıdır.

### ÖZELLİKLERİ

-  Yüksek dielektrik dayanımına sahiptir. Ark yapmaz.
-  Düşük uçuculuğa sahiptir.
-  Neme dayanıklıdır.
-  -60 °C ile +200 °C aralığında çalışma olanağı sunar.
-  Kokusuzdur.
-  Yüksek su itici özelliğe sahiptir.
-  Kuru metal, seramik, kauçuk, plastik ve yalıtkan reçinelere kolayca yapışır.

### TEKNİK ÖZELLİKLERİ

KALINLAŞTIRICI CİNSİ	-	Inorganik
SABUN CİNSİ	-	Sabunsuz
RENK	-	Beyaz
DAMLAMA NOKTASI, °C	ASTM D 566	Damlamaz
ÇALIŞMA SICAKLIĞI, °C	-	-60 / +200
NLGI	-	1-2



ISO 9001, ISO 14001, ISO 45001 ve TS EN ISO 17025 KALİTE STANDARTLARINDA AR-GE, ÜRETİM ve PAZARLAMA

**SPEEDOL**  
Since 1921

The original USA brand since 1921

Manufactured by  
Koçak Petrol Ürünleri San. ve Tic. Ltd. Şti.

Lisans No: MYG / 500-56 / 11943

Lisanslı Üretim Yeri Adresi: Pelitli Mah.  
4434 Sok. No: 43 41400 Gebze-KOCAELİ/TÜRKİYE

Marka Tescil No: 2016 100049

Reg. No: 4,384,937 TRADEMARK

[www.speedol.com.tr](http://www.speedol.com.tr)

INTERNATIONAL PETROL AND TRADEMARK ASSOCIATION  
MEMBER OF THE

  
Koçak Grup



