

CHẾ PHẨM TĂNG CƯỜNG CÁCH ĐIỆN SÄKAPHEN® SAEKA-Silicone Grease 81.750 DÀNH CHO SỬ CÁCH ĐIỆN CAO ÁP

Mô tả sản phẩm:

SAEKA-Silicone Grease 81.750 ngăn chặn sự hình thành lớp màng nước liên tục trên bề mặt sứ cách điện ở những khu vực có độ ẩm rất cao và nhiều bụi bẩn, qua đó bảo vệ bề mặt khỏi hiện tượng phóng điện và hư hại. Ngoài ra, tại các vùng bị ô nhiễm bởi tro khói hoặc muối, việc tăng cường bảo vệ bề mặt bằng SAEKA-Silicone Grease 81.750 là điều cần thiết.

SAEKA-Silicone Grease 81.750 được bôi bằng cọ mềm hoặc khăn với độ dày khoảng 0,3mm (300 micromet), sau đó đánh bóng hoàn toàn cho đến khi bề mặt không còn dính và gần như bóng loáng. Để làm sạch sứ cách điện bằng gốm và nhựa, nên sử dụng kết hợp với SAEKA-Cleaning Paste 80.750 và SAEKA-Cleaning Paste 83.750 tương ứng.

SAEKA-Silicone Grease 81.750 không chứa dung môi và có thành phần mỡ bôi trơn an toàn với sinh lý cơ thể. Sản phẩm không gây nguy hại, không cần sử dụng thiết bị đặc biệt hoặc đồ bảo hộ cá nhân (PPE) phức tạp trong quá trình thi công.

Khối lượng: 750 g

Ứng dụng thực tế:

SAEKA-Silicone Grease 81.750 là chất điền kín chống bám bụi trong Hệ thống sản phẩm SÄKAPHEN, giúp tăng cường khả năng bảo vệ ở những khu vực ô nhiễm nặng.

Practical test results:

Đặc tính của lớp bảo vệ sau khi vệ sinh và phủ lớp bảo vệ

Mật độ tại 20°C	Xấp xỉ 1 g / cm ³
Nhiệt độ nóng chảy	> 300°C
Nhiệt độ nhỏ giọt lên đến 220°C theo Ubbelohde	Không nhỏ giọt
Giá trị axit	Xấp xỉ 0.5
Hằng số điện môi	Từ 3.0 tại 50 Hz và 20°C
Điện trở cụ thể tại 20° C	10 ¹⁵ cm
Hệ số tổn hao điện môi tại 20°C	Thấp hơn 0.002
Điện áp đánh thủng 50 Hz tại 20°C	Xấp xỉ 100 KV / cm
Hàm lượng tro khi bị đốt cháy	33%
Điểm đông đặc	Xấp xỉ -40°C
Suy hao khối lượng sau 30 giờ tại nhiệt độ 200°	Thấp hơn 3 %