



Lubrificantes Especiais

FBS - 101

FBS - 101 é uma graxa dielétrica a base de silicone que mantém sua consistência inalterada em temperaturas de trabalho que podem variar de -30°C a 150°C . Elaborado para aplicação como vedador dielétrico a prova de umidade em painéis eletrônicos, sistemas de ignição, sistemas elétricos e equipamentos.

É utilizado largamente como vedador e lubrificador de interruptores, chaves elétricas, cabos e conexões de cabos, terminais de baterias elétricas, bem como retentores de borracha, plásticos e anéis O'Ring.

É aplicado em isoladores (porcelana) de transmissão de uma sub-estação elétrica de uma indústria, principalmente cimenteira, onde a mesma evita o contato com partículas quaisquer que sejam.

Obs.: FBS - 101 não deve ser aplicado em superfícies a serem pintadas ou polidas. Estes revestimentos não aderem em superfícies tratadas com silicone.

Características Técnicas

Cor.....	Translúcida
Consistência NLGI.....	2
Penetração ASTM D-217 52 T	265-295
Ponto de Gota.....	S.P.G.
Resistência Arco Voltaico, Seg, Min	80
Força dielétrica, Volts p/ mil	300
Temperatura de Trabalho.....	-30°C a 150°C