Sprays Técnicos

Óleos Lubrificantes e Multifuncionais

Spray Anti-Fricção com MoS2

Lubrificante seco

O Spray Anti-Fricção com MoS2 WEICON é um lubrificante seco, isento de massa, com elevada resistência à pressão e à temperatura de -200°C (-392°F) até +450°C (+842°F), temporariamente até +500°C (+932°F). O revestimento repele o pó, a sujidade e a água, resiste a óleos, gorduras e muitos produtos químicos e é aderente a metais, plásticos e superfícies de madeira. A elevada percentagem de MoS2 (Dissulfeto de Molibdênio) proporciona uma lubrificação limpa de deslizamento, reduz a fricção, tem excelentes propriedades de lubrificação de emergência e reduz os ruídos de funcionamento. O Spray Anti-Fricção com MoS2 reduz e melhora as condições de admissão de rolamentos deslizantes, engrenagens e outros emparelhamentos deslizantes, particularmente baixa, no caso de elevada carga de pressão e velocidade de deslize. O Spray Anti-Fricção com MoS2 WEICON pode ser utilizado em calhas e guias deslizantes e de rolamento, correias transportadoras, rolos de transporte e corrediças, revestimento de ferramentas de corte em produtos da tecnologia de carga, substituto de agentes desmoldantes com silicone e sempre que a lubrificação com óleo ou massa não seja permitida ou desejada. Spray Anti-Fricção com MoS2 é resistente aos raios X e aos raios laser.

Dados Técnicos

Odor	solvente
Propriedades específicas	Lubrificante seco à base de MoS2.
Livre de silicone	sim
Secagem ao pó	2-3 min.
Resistência à temperatura	-200°C até +450°C, temporariamente até +500°C
Validade	24 meses

Aprovações / Directrizes

Código ISSA	53.402.27

Processamento

Limpar e desengordurar as superfícies antes da aplicação (por exemplo, com Limpeza de Superfícies WEICON). Agitar a lata até se ouvir o ruído da esfera de mistura. Pulverizar as superfícies limpas e secas a uma distância de cerca de 20 cm. Em caso de utilização contínua, agitar novamente a lata de vez em quando. À temperatura ambiente (+20°C/ +68°F), o revestimento fica seco ao pó cerca de 2-3 minutos após a pulverização.

Armazenamento

Recipiente pressurizado. Proteja da luz solar direta e de temperaturas superiores a +50°C.

Saúde e Segurança

Durante o processamento dos produtos WEICON, devem ser observados os dados e regulamentos físicos, de segurança, toxicológicos e ecológicos nas nossas fichas de dados de segurança CE (www.weicon.com).

Embalagens disponíveis

10035811 Spray Anti-Fricção com MoS2, 400 ml

Clique aqui para ver a página ao pormenor do produto:

Nota
As especificações e recomendações apresentadas nesta ficha técnica não devem ser consideradas como características garantidas do produto. Eles são baseados nos nossos testes de laboratório e na experiência prática. Uma vez que as condições individuais de aplicação estão além do nosso conhecimento, controle e responsabilidade, esta informação é fornecida sem qualquer obrigação. Nós garantimos a alta qualidade contínua dos nossos produtos. No entanto, são recomendados laboratórios próprios adequados e testes práticos para saber se o produto em questão corresponde às propriedades solicitadas. Está excluída uma reclamação baseada nisto. O utilizador é o único responsável por qualquer utilização ou aplicação incorreta do produto.

WEICON Middle East L.L.C.
United Arab Emirates
phone +971 4 880 25 05
info@weicon.ae

WEICON Czech Republic s.r.o.
Czech Republic
phone +42 (0) 417 533 013
info@weicon.cz

WEICON GmbH & Co. KG
(Headquaters) Germany
phone +49 (0) 251 9322 0
info@weicon.de

WEICON Romania SRL
Romania
phone +40 (0) 3 65 730 763
office@weicon.com

WEICON South East Asia Pte Ltd
Singapore
Phone (+65) 6710 7671
info@weicon.com.sg

WEICON Inc.
Canada
phone +1 877 620 8889
info@weicon.ca

WEICON Ibérica S.L.
Spain
phone +34 (0) 914 7997 34
info@weicon.es

WEICON Italia S.r.L.
Italy
phone +39 (0) 010 2924 871
info@weicon.it

WEICON SA (Pty) Ltd
South Africa
phone +27 (0) 21 709 0088
info@weicon.co.za

WEICON Kimya Sanayi Tic. Ltd. Şti.
Turkey
phone +90 (0) 212 465 33 65
info@weicon.com.tr