

# 标准级防卡剂喷剂



## 长效防腐蚀、防自锁、防冷焊

WEICON 防卡剂能够耐高温，隔离性能优越。

防卡剂可作为高压零部件的保护、隔离及润滑产品使用。其配方中的特殊添加剂及固体成分让该产品能够在各个工业领域广泛使用。

WEICON 防卡剂能防止腐蚀、自锁和磨损、粘滑运动、氧化、摩擦腐蚀和电化学腐蚀。

## 技术参数

基础油	混合合成油
颜色	炭灰色
温度为+20°C (依据 DIN 51757)的密度	1,16 g/cm <sup>3</sup>
SRV测试 摩擦系数	0,13
总摩擦系数	0,14 μ
螺纹摩擦系数	0,13 μ
倒置摩擦系数	0,15 μ
四球摩擦实验(依据 DIN 51350) 最大无卡咬负荷	4.200 N
四球摩擦实验(依据 DIN 51350) 烧结负荷	4.400 N
四球摩擦实验(依据 DIN 51350) 球冠值(1Min/1000N)	0,5 mm
润滑脂的锥体针入度 (依据 DIN ISO 2137)	310 - 340 1/10 mm
防水性(依据 DIN 51807)	0 - 90
抗压强度(依据 DIN 53281-83)	230 N/mm <sup>2</sup>
盐雾测试	>170 h
导热性	0,3 W/m.K
介电强度	0,47 kV/mm
耐温性	-180至+1200 °C

**提示**  
本资料中列出的所有产品，其参数和建议是我们在实验室的测试结果及经验总结，不得被视为对产品特性的保证。由于每一个用的实际应用情况并不在我们的认知、控制及责任范围内，我们对这些信息并不承担任何义务。我们保证我们的产品符合并遵守我们销售条款中承诺的高品质、无瑕疵的要求。我们建议用户通过自行试验来论证其希望选用的产品是否完全符合预期。因用户未遵照指定的操作方法使用产品而造成损失的情况，用户将独自承担全部责任。

ISSA 编码	53.402.18
IMPA 编码	45 08 46

## 表面预处理

对表面进行清洁与去脂。将防卡剂均匀涂刷在工件表面。AS防卡剂仅适用于工件装配时使用，目的是避免日后拆卸时出现咬合现象。它不能取代常规的油脂润滑剂。

## 操作

使用前请用力摇晃瓶身，直至能清晰地听见瓶内滚珠的声音为止。将喷剂置于距物体表面约15 cm处进行喷涂。ASA 400 防卡剂仅适用于装配环节，目的在于方便日后拆卸。它不可取代润滑油或润滑脂。

## 储藏

将容器密封保存。勿与氧化剂共同存放。干燥、室温存放。未开封时可储存24个月。

## 安全与健康

使用WEICON产品时，需注意产品的物理性、安全性、毒性、生态性的详细参数以及我们EG材料安全数据表 ( www.weicon.com ) 的具体信息。

## 包装

27000100	标准级防卡剂喷剂 100 ml
27000400	标准级防卡剂喷剂 400 ml

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

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

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

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  
www.weicon.ca

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

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

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

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