

技术参数表

修订日期 12.12.2017 - 页数 1/1

铜膏



适用于高温环境下高压零部件的保护、隔离及润滑。

WEICON 铜膏装配喷剂是一款集保护、隔离及润滑于一体的耐高温防腐产品。它的附着力极强，不含硫、铅和镍。

铜膏装配喷剂作为装配润滑剂可用于各种螺纹接头和滑动面。它能在材料表面形成一层强效的润滑隔离膜，适用于插件工具、防磨套筒、螺丝及各种螺纹接头、插件接头和插旋接头等，以保护材料不受腐蚀。

该产品还能够降低刹车盘和导轨、制动凸轮和系索栓、车辆蓄电池接线柱及其他电器连接件、轮壳螺栓和螺母，以及电气、压缩空气和液压锤上防磨套筒的振动。

技术参数

基础油	矿物油
颜色	铜质
稠度 (依据 DIN 51818)	NLGI-第1级
增稠剂	复合铝增稠剂
密度	1,1 g/cm ³
固态润滑剂	铜/石墨
摩擦 (依据 DIN 940)	0,11 - 0,13
总摩擦系数	0,12 μ
螺纹摩擦系数	0,11 μ
倒置摩擦系数	0,13 μ
四球摩擦实验(依据 DIN 51350) 烧结负荷	3.200 N
运动粘度 (+40°C DIN 51562)	180 mm ² /s
滴点 (IP 396)	+180 °C
润滑脂的锥体针入度 (DIN ISO 2137)	310 - 340 1/10 mm

提示
本资料中列出的所有产品，其参数和建议是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。

耐温性

-20至1100 °C

表面预处理

依照脏污程度，需使用WEICON清洁剂S对待润滑的物体表面进行清洁。已使用过的螺栓请事先用钢刷处理，然后再用WEICON清洁剂S进行彻底清洁。

操作

使用刷子、拭布或塑料海绵将铜膏充分刷于物体表面。用于螺栓时，需确保铜膏充分渗透进每一个螺纹，以保证良好的密封效果。勿将铜膏与润滑油或润滑脂进行混合，以避免改变产品性质。

压力瓶的操作

拔去瓶盖。依据挤出防卡剂时所需的流量，可将手柄于Min和Max之间左右调整。通过按压手柄便可将防卡剂轻松挤出。若将手柄调转至Min，则胶嘴会自动闭锁，不再流胶。

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

26200003	铜膏 30 g
26200012	铜膏 120 g
26200040	铜膏 400 g
26200045	铜膏 450 g
26200050	铜膏 500 g
26200085	铜膏 85 g
26200100	铜膏 1,0 kg
26200200	铜膏 200 ml
26200910	铜膏 10,0 kg

产品配件

10953001	处理抹刀, 短
10953003	处理抹刀, 长

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