

绝缘喷剂



储藏

容器带压。避免阳光直射。储存温度不可超过+50°C。

安全与健康

使用WEICON产品时，需注意产品的物理性、安全性、毒理性、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

11551400

绝缘喷剂 400 ml

透明的绝缘及防护涂层，以丙烯酸树脂为基础成分

WEICON 绝缘喷剂是一款透明的绝缘和保护产品，以丙烯酸树脂为基础成分。它能够在物体表面形成一层有弹性的绝缘涂层，且该涂层对几乎所有材质都具有极出色的附着力，如金属、玻璃、塑料、木材等。绝缘喷剂耐紫外线、耐酸碱及油脂。它能够防水，耐候性极佳，绝缘能力出色。

该喷剂能够保护材料不受潮湿和蒸气的损害。它可作为保护层用于电路板、电子连接件、开关设备、电子结构件、电感线圈，也可作为通用型灌封产品用于电子行业，可提高电机和绕组绝缘的性能。

技术参数

基础成分	改良的丙烯酸树脂
气味	溶剂
特色	绝缘性能出色，可与各种材质兼容
密度	1,0 g/cm ³
表面电阻率 DIN EN 62631	7,59 · 10 ¹⁴ Ω
介电强度(DIN EN 60243-1)(20°C)	67,8 kV/mm
热传导率 20 °C (DIN EN ISO 821)	0,215 W/m·K
保存期限	24 个月
消耗量	2-3 m ²
颜色	无色
完全干燥所需时间	15 分钟
耐温性	-40 至 +120 °C
Festkörpergehalt ca.	50 %
达到最终强度所需时间	2 h
网格测试 依据 DIN 53151/ISO 2409	喷涂于钢 GT 0-1

操作

使用WEICON表面清洁剂进行清洁与去脂。待处理的材料表面需清洁、干燥、无油脂。使用前请用力摇晃瓶身，至到能清晰地听见瓶内滚珠的声音为止。在室温环境下（约+20°C），将该产品至于距物体约25 cm处均匀喷涂。

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。

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

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

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

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

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

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

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

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

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

WEICON Italia S.r.l.
Italy
phone (+39) 0102924871
info@weicon.it
www.weicon.it