

技术参数表

修订日期 12.12.2017 - 页数 1/1

WEICON 树脂型修补剂 MS 1000



液态，无填充
低粘度
纯环氧树脂

WEICON 树脂型修补剂 MS 1000 应用广泛，如电子部件的灌封。它能够与各种填充物（粉末状、纤维或织物）进行混合，用于制作填充材料。

该产品适用于电子行业、机械制造及其他诸多行业领域。



技术参数

成分	纯环氧树脂无填充
特性	液态
固化后的颜色	透明，略带自身颜色
树脂与固化剂的重量混合比例	100:20
200g混合物的密度	1,1 g/cm ³
混合物粘度	1.300 mPa·s
涂层厚度为1.0 mm时的消耗量	1,10 kg/m ²
每道工序的最大涂层厚度	10 mm
温度为+20°C、混合物重量为200g时的可操作时间	20 分钟
达到机械负载所需时间	24 h
达到最终固化所需时间	36 h
依据 DIN 53281-83/ASTM D 1002，在+25°C 温度下，平均强度为:	
压力	60 Mpa

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。

折弯	41 Mpa
弹性模量	2.900 Mpa
邵氏硬度D(ATSM D 1706)	80
收缩率	0,2 %
热变形温度	+50 °C
耐温性	-35 至 +120 °C
ISSA 编码	75.509.36
IMPA 编码	81 29 85

表面预处理及产品操作信息详见使用说明。

储藏

WEICON塑钢胶需在室温、干燥的环境下存放。未拆封的包装从发货日期起计算，在+18至+28°C室温环境中能至少存放 24个月。拆封后的包装需在6个月内使用。

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

10520010 WEICON 树脂型修补剂 MS 1000 1,0 kg

产品配件

10850005 玻璃纤维布胶带, 50 mm
10953001 处理抹刀, 短
10953003 处理抹刀, 长
10953010 不锈钢搅拌棒,

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