

## 技术参数表

修订日期 12.12.2017 - 页数 1/1

## 锌铝喷剂



适用于受损的镀锌表面  
颜色与热镀锌相近

WEICON 锌铝喷剂能长久保护各种金属表面，防止其生锈和腐蚀。该喷剂能在金属表面形成一层干燥迅速、附着力出色的保护层，耐各种化学物质。

锌铝喷剂适用于修复受损的镀锌表面，其涂层颜色与镀锌相近。此外，它能够作为高级防锈底漆，为焊接和钻孔处进行涂层。

## 技术参数

|                            |                       |
|----------------------------|-----------------------|
| 色调                         | RAL 9006 " 刚做完热镀锌处理 " |
| 应用领域                       | 室内外                   |
| 粘合剂                        | 丙烯酸树脂                 |
| 金属成分                       | 锌和铝                   |
| 金属纯度                       | 铝：约99.5%，锌：约94.0%     |
| 干膜中的金属含量约                  | 51 %                  |
| 密度                         | 0,9 - 1,0 g/cm³       |
| 建议搭配底漆                     | 锌喷剂                   |
| 操作温度                       | +5至+35，以+18至+35°C为最佳  |
| 十字交叉3层喷涂的消耗量约              | 150 ml/m²             |
| 十字交叉3层喷涂的厚度                | 20 - 40 µm            |
| 完全干燥所需时间                   | 15 分钟                 |
| 完全固化所需时间                   | 12 h                  |
| 再次涂覆所需等待时间                 | 12 h                  |
| 耐磨性 有/无                    | 耐磨                    |
| 网格测试 依据 DIN 53151/ISO 2409 | 网格划痕特性值GT 0至GT 1      |
| 盐雾测试 依据 DIN EN ISO 9227    | >450 h                |

## 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。

|                           |               |
|---------------------------|---------------|
| 芯轴弯曲测试 依据 DIN EN ISO 1519 | 无任何细微裂缝       |
| 是否需要再次涂覆                  | 无要求           |
| 保存期限                      | 24 个月         |
| 耐温性                       | -50 至 +300 °C |
| IMPA 编码                   | 45 08 10      |

## 表面预处理

使用WEICON表面清洁剂进行清洁与去脂

## 操作

使用前请用力摇晃瓶身直至能够清晰地听到瓶内滚珠的声音为止。使用时请将产品置于室温环境（约+20°C），在距物体表面约25 cm处以十字交叉的方式进行均匀喷涂。约15分钟后涂层表面将完全干透，约10至12小时后完全固化。

## 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

11002400-47 锌铝喷剂 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