

---

## 西卡SikaPower®-4508油漆车间用热固化密封粘接胶



### SikaPower®-4508油漆车间用热固化密封粘接胶

#### 产品技术数据

化学成分 聚氨酯改性环氧

颜色 (CQP1001-1) 白色

抗下垂性能 好

人工施工温度 20-50°C

泵施工温度 45-50°C

固化时间 / 基材温度 180°C 25 min

剪切强度2(CQP 580-1,-6) 0.8mm Steel (DC04) 10 MPa

拉伸强度 (CQP 580-5,-6 / ISO 527-2) 12 MPa

断裂延伸率 (CQP 580-5,-6 / ISO 527-2) 40 %

E-模量 0.05 - 0.25% 300 MPa

邵 D 硬度(CQP 574) 65

使用温度 -40-90°C

保质期(15 - 25°C 储存) 9 个月

1) CQP = Corporate Quality Procedures 2) 胶层厚度 0.3 mm

#### 产品说明

##### SikaPower®-4508

是一种单组分、热固化的柔性环氧树脂密封胶。该产品在油漆或粉末喷涂之前用于电泳漆表面的密封。

SikaPower®-4508 是按照 ISO9001 / 14001 质量保证体系和相关防护规定生产制造的。

#### 产品优越性

- 电泳漆面和油性基材上粘接良好
- 适用于粉末喷涂
- 修整性能好
- 可点焊
- 不含溶剂，不含 PVC

#### 应用范围

##### SikaPower®

-4508 是一种粘接密封胶。用于粘接时，常配合点焊、铆固、铆钉和其他机械固定材料直至固化完成。也可适用于表面 3 g/m<sup>2</sup>

覆油面积的油面基材粘接。由于油的种类不同，所有必须在原有基材上进行测试。SikaPower®-4508 可在电泳漆钢板表面用作密封胶，然后进行喷漆工艺（包括粉末喷涂工艺）。本产品仅供有专业技能的用户使用。为了保证粘接效果及产品与材料的相容性，事先应在实际的基材和环境下做试验

---

Product link : <https://www.jianzhujiao.cn/4508.html>