



## LIQUI *mate* 2C-环氧粘合剂 (LIQUI *mate* 2C Epoxy Adhesive)

**产品描述**

德国力魔Liqui Moly 不含溶剂的LIQUI *mate* 2C-环氧粘合剂 (LIQUI *mate* 2C Epoxy Adhesive) 具有广泛的粘合范围以及出色的稳定性。用于车体防腐和密封系统的维修。同样可作为焊接金属, 塑料和合成材料的高强度粘合剂。产品能自我或相互连接。

**产品特性**

- 不含溶剂
- 广泛的粘合范围
- 杰出的硬度

1

**技术参数**

	<b>Comp 1 树脂</b>	<b>Comp 11 硬化剂</b>
颜色	浅褐色	——
密度25°C	1.43	——
味道	特有的	特有的
闪点	>150	>100
粘合点	150-200 Pa.s/25°C	——
混合比率 (体积)	1:1+/-0.05	
处理温度	+10°C -+35°C	
处理时间 (正确遵循指导)	大约30分钟 23°C	
操作强度 (>1Mpa切变强度)	大约4小时 23°C 大约20分钟 60°C	
硫化时间 (>10Mpa切变强度)	大约24小时 23°C 大约3小时 60°C	
切变强度/EN1465 (添加剂厚度0.2mm)	>14Mpa	
疲劳测试 (40HZ 23°C) 3.2Mpa最大负荷 4.0Mpa最大负荷 4.8Mpa最大负荷	在铝上测试 (沙喷) >10 <sup>7</sup> 周期 >10 <sup>7</sup> 周期 3x10 <sup>6</sup> 周期	
热测试40/92(DIN 50015)	硫化16h 40°C	
储藏30天后	>12Mpa切变强度 (粘合剂涂层厚度0.2mm)	

上海及川贸易有限公司

电话: (86) 21 6482 0099

网站: [www.archine.com.cn](http://www.archine.com.cn)

地址: 上海市漕溪路 250 号银海大楼 A1201 室

24 小时服务热线: 15900706965

传真: (86) 21 6451 3829

E-mail: [info@archine.com.cn](mailto:info@archine.com.cn)



# 上海及川贸易有限公司

储藏60天后	>10Mpa切变强度（粘合剂涂层厚度0.2mm）	
上升圆形鼓桶剥落测试 (ISO4578)	4.5N/mm	
防热	80°C(短期130°C)	
处理时间	大约30分钟	
硫化时间 60°C	4h	
23°C	24h	
储藏期	如果正确储藏，圆形鼓桶未打开，12个月（10°C -25°C） <b>请注意保质期</b>	
粘合范围	适用于亮钢，镀锌和电泳，铝和塑料（初步测试推荐）	
化学抵抗	很好的预防稀释，化学水溶液，苯和酒精性能，尤其抵抗酯，酮和芳香剂和氯代烃类	
后续清洁	未硬化的LIQUImate 2C-环氧粘合剂残渣可用清洁剂和稀释剂除去，硬化过的残渣只能机械除去	
	<b>LIQUI wipe 04604</b>	
颜色	无色	
密度20°C	0.79 g/cm <sup>3</sup>	
味道	特有的	
闪点	12°C	
沸点	82°C	

**应用** 适用于金属，塑料以及化合物的高强度连接（自我或相互连接）

**应用指导** 需粘合的表面必须干燥无污垢，灰尘和油脂。为了永久性粘合，粘结表面用LIQUI wipe 04604清洁和活化。

**注意：** 不要使用硝化纤维清漆稀释剂或酒精清洁

上海及川贸易有限公司

电话：（86）21 6482 0099

网站：[www.archine.com.cn](http://www.archine.com.cn)

地址：上海市漕溪路 250 号银海大楼 A1201 室

24 小时服务热线：15900706965

传真：（86）21 6451 3829

E-mail：[info@archine.com.cn](mailto:info@archine.com.cn)



# 上海及川贸易有限公司

可用包装

LIQUI *mate* 2C-环氧粘合剂由以下组成

Part No. 6145

2x80ml 一套

1xLIQUI *wipe* 04604, 100ml

2x 静止混合器

1x 金属维修五金工具箱

处理器材

liquimix 3专业枪

Part No. 6210

上海及川贸易有限公司

电话: (86) 21 6482 0099

网站: [www.archine.com.cn](http://www.archine.com.cn)

地址: 上海市漕溪路 250 号银海大楼 A1201 室

24 小时服务热线: 15900706965

传真: (86) 21 6451 3829

E-mail: [info@archine.com.cn](mailto:info@archine.com.cn)