



上海及川贸易有限公司

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

	Comp 1 树脂	Comp 11 硬化剂
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)	在铝上测试 (沙喷)	
3.2Mpa最大负荷	>10 ⁷ 周期	
4.0Mpa最大负荷	>10 ⁷ 周期	
4.8Mpa最大负荷	3x10 ⁶ 周期	

上海及川贸易有限公司

地址: 上海市徐汇区漕溪路 250 号银海大楼 A1201 室

24 小时服务电话: 15900706965

网址: www.pingyiao.com

电话: (86) 021-64820099

传真: (86) 021-64513829

E-mail: info@jichuan.sh.cn



上海及川贸易有限公司

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)	
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 23°C	4h 24h	
储藏期	如果正确储藏, 圆形鼓桶未打开, 12个月(10°C-25°C) 请注意保质期	
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LIQUI mate 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	
	LIQUI wipe 04604	
颜色	无色	
密度20°C	0.79 g/cm ³	
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)

上海及川贸易有限公司

地址: 上海市徐汇区漕溪路 250 号银海大楼 A1201 室

24 小时服务电话: 15900706965

网址: www.pingyiao.com

电话: (86) 021-64820099

传真: (86) 021-64513829

E-mail: info@jichuan.sh.cn



上海及川贸易有限公司

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LIQUIwipe 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

可用包装

LIQUImate 2C-环氧粘合剂由以下组成

Part No. 6145

2x80ml 一套

1xLIQUIwipe 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

地址：上海市徐汇区漕溪路 250 号银海大楼 A1201 室

24 小时服务电话：15900706965

网址：www.pingyiao.com

电话：(86) 021-64820099

传真：(86) 021-64513829

E-mail：info@jichuan.sh.cn