



上海及川贸易有限公司

LIQUI^{mate} 8100 1K PUR

产品描述

单成分膏状的以聚亚安酯为基础的粘合剂/密封剂，通过空气中的湿气硬化成橡胶弹性材料。油漆起皮和硬化时间取决于空气湿度和温度，但硬化时间还取决于连接点的深度。通过升高温度和湿度可缩短其时间。低温和湿气有延缓作用。

产品特性

- 膏状
- 快速干燥
- 可在上面油漆的容量不是很高
- 没有涂漆可以防止UV辐射
- 高强度粘合性
- 硬化后的永久强度

技术参数

基础	聚亚安酯
颜色	灰色
形态	稳定的膏状
密度	1.2 g/cm ³
闪点	>55°C
硬化系统	通过空气中的湿气硬化
硬化比率	3 mm/24h (+20°C和65%r.h.)
油漆起皮	大约15分 (+20°C和65%r.h.)
支撑A硬度 (DIN53505)	40+/-5
收缩	最大4%
硬化后的防热	-30°C -+90°C
恢复力	>80%
最大变形	15%
最大压力	1.50N/mm ² (DIN 530504)
弹性模数100%	0.60 N/mm ² (DIN 53504)
这些数值可能取决于诸如温度，湿度，自然或底土层等环境因素	

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

LIQUI*mate* 8100 1K PUR用于弹性密封/粘结，尤其适用于接缝密封和下列应用领域的狭窄连接点的密封：

- 车体制造和车辆制造
 - 货车建筑和容器制造
 - 摩托车体的营造
 - 船，艇建筑
 - 金属和金属片加工
 - 轴承部件的焊接，如损害和装饰整修
- 适用于所有内部和外部的应用

应用指导

所有外部接缝应在上面涂漆，在粘合剂/密封剂硬化之前，接点必须临时用粘结带和粘结器粘合。

LIQUI*mate* 8100 1K PUR在密封和粘结材料方面显示了极大的优势。LIQUI*mate* 8100 1K PUR不适用于或只适用于建筑接点的狭窄范围。

可用包装

LIQUI*mate* 8100 1K PUR (灰色) 310ml 筒 Part No. 6146

处理器材

- 压缩空气弹药枪 Part No. 6229
- 伸缩枪 Part No. 6230
- LIQUI-Akkufix Part No. 6209

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