

Curil™ T2 (绿色)

描述和应用

Curil™ T2 是一种永久可塑的无溶剂型密封胶，能很好地附着于密封表面，密封性能优异。它不含有机溶剂，VOC零排放，无需等待固化，节省时间。

其耐热性和耐化学性良好，特别适合作为通用密封剂使用，适用范围广泛，特别是复杂的密封接头以及要求易于拆卸的部件。



1. 一般产品信息

化学基础	聚氨酯
固化	不固化
成分	单一成分
颜色	绿色
稠度	高粘度
温度范围	-55°C 至 +250°C (24 小时高达 +270°C)
最大密封间隙	0,2 mm
pH 值	中性
分离	可以轻松分离
耐受性	矿物油 (包括添加剂)、合成油、润滑脂、冷却剂、冷热水、盐水、清洁剂、弱酸和弱碱、燃料
应用场合	油底壳、水泵、机油泵、差速器壳、变速箱、齿轮油槽、节温器壳、控制壳、轴盖、法兰连接。一般来说，所有这些应用都要求易于拆卸

Curil™ T2 (绿色)

2. 技术数据

2.1 一般特性

测量变量	数值	测试标准
粘度	100.000 - 112.000 m/Pas	Brookfield Spindel
密度	1,08 ± 0,1 g/cm ³	DIN 53479
表干时间/晾干时间	不再需要	
抗拉强度	0,034 N/mm ²	

3. 一般信息

3.1. 使用和加工说明:

1. 清除密封剂残留物，并用溶剂清洁密封表面。
2. 在涂抹密封胶之前，密封表面必须清洁、干燥、无油或油脂，以确保可靠地密封和附着。
3. 施工温度（环境/粘合表面温度）：+5 至 +35°C
4. 在整个表面均匀涂抹密封胶。
5. 涂抹后立即清除任何多余密封胶，否则有可能会滴入内部。
6. 涂抹密封胶后，可以立即安装零件。
7. 按照制造商的规定安装部件。
8. 密封效果快。
9. 使用后，重新密封好密封胶。
10. 有关安全与技术数据表，请参阅 www.elring.cn
11. 如有其他问题，请联系我们的服务热线。

3.2. 储存

- 最佳储存条件：阴凉 (+5°C 至 +25°C) 且干燥的地方
- 最短保质期：装在未开封的容器里：36 个月。容器开封后，请密封好。
- 批次号按此结构：YYWWCCC（灌装日期）



Curil™ T2 (绿色)

3.3. 送货单

项目编号	包装内容物	容积	颜色	包装单元	CLP 标签
471.081	牙膏装 (带喷嘴)	70 ml	绿色	10 件	DE/EN/FR/ IT/PT/ES/RU/ BG/CN/CZ/
471.181	汽压瓶 (带喷嘴)	200 ml	绿色	12 件	DK/EE/FI/ GR/HR/HU/ LT/LV/NL/
252.869	罐装	500 ml	绿色	6 件	NO/PL/RO/ SE/SI/SK

3.4. 责任免除

本技术数据表中的上述规定，特别是针对我司产品加工和使用的建议，是基于我们目前的知识和经验。如果因变更应用场合，或者使用和工作条件超出了我司的规定范围，我司不保证产品适合特定工作条件下的特定生产过程，亦不保证其适合预期加工目的且能取得预期效果。为了确保适用性，我司建议始终提前进行充分的独立试用和测试。

除因我方故意或重大疏忽而导致伤害、死亡或健康问题，或者强制性产品责任法规定由我方承担责任的以外，因采用本技术数据表中的信息以及其他有关所述产品的书面或口头建议造成的任何后果，我司概不承担责任。

