

太阿棒 NO. 2705

太阿棒NO. 2705是双组份快速硬化型环氧树脂胶粘剂。可以用于金属，陶瓷，混凝土，木材等多种材料。

*特长

1. 不含有甲醛。
2. 混合后，常温下60分硬化。24小时达到实际强度。
3. 耐水，耐热，抗冲击性好，也能用于填充。
4. 须等量混合均匀使用。

*一般性状

主成分	环氧树脂 灰白色	硬化剂	环氧树脂 黄白色
外观	灰白色	硬化剂	黄白色
固含量	100	硬化剂	100
粘度 (mPa·S) at 20°C	10000-30000	硬化剂	50000-150000
混合比 (重量)	100 比	硬化剂	100
可使用时间 (分) at 20°C	60 (混合量为5g)	硬化剂	60 (混合量为5g)
硬化时间 (分) at 20°C	24	硬化剂	24
保质期 (月) at 25°C	12	硬化剂	12

*接着性能:

1. 剪切强度 (JIS K 6850)

常态	耐热	15
耐热	14	2.1

单位: MPa

钢板互相粘接

耐热: 80°C

耐水: 水中7日浸泡

试验条件:

2. 冲击强度 (JIS K 6855)

1.5 J/cm²

*注意事项

1. 使用可能时间根据气温，混合量的不同会有变化，请把混合量控制在可使用时间内的全量使用完毕的数量。
2. 请不要在火源附近使用。
3. 容器密闭保存，避免阳光直射。保存温度控制在5-35°C之间。
4. 使用器具用甲苯清洗。
5. 请在操作场所安置排气装置。操作过程中，应充分换气，以防吸入挥发性气体。
6. 操作中，尽量不触碰皮肤，使用相应的防护用品；有机溶剂气体专用防毒面具，防护手套，工作服等。
7. 容器存放时，要避免发生泄漏。发生泄漏时，用布擦拭干净，并存放在密闭的容器中。

8. 操作使用完后，请充分的洗手。
 9. 粘附在工作服时，立即将粘着物清除。
 10. 粘附皮肤时，立即用大量的肥皂水清洗，外观有变化，疼痛时请接受医生诊治。
 11. 误吸入蒸汽，气体，感觉恶心时，立即转移至空气新鲜的场所，并接受医生诊治。
 12. 误饮时，用水漱口，并立即接受医生诊治。
 13. 请存放在小孩接触不到的地方。
 14. 空容器请使用后废弃处理。
 15. 胶粘剂废弃时，请委托有专业资格的公司处理。
 16. 请不要使用指定外的混合材料。
 17. 除胶粘剂本来的粘接用途外不能使用。
- ☆ 上述的粘接性能数据都是实验室得来的，作为胶粘剂选定时参考，试验确认后使用。
- ☆ 根据环境和作业条件，得到的数值也会发生变化，我们建议请结合用途做确认性试验。