

太阿棒 DX683F

太阿棒DX683F是一种无溶剂单组份湿气硬化型弹性胶粘剂。

*特长

1. 不含有甲醛。
2. 不含有对环境破坏的可塑剂邻苯二甲酸酯，几乎没有臭味，施工环境好。
3. 单组份，不需要混合剂量，操作简单。
4. 硬化物具有橡胶特性的弹性体，可以吸收来自外部的冲击。
5. 耐寒性，耐热性能良好，粘接强度对温度的依赖性小。
6. 不含有溶剂，硬化后不会有收缩现象，能用于充填粘接。

*用途

1. 热膨胀系数不同的材料的粘接。
2. 容易受到振动影响的部位粘接。
3. 有冷热循环场所的粘接。
4. 凹凸不平材料的粘接。
5. 容易被溶剂溶解的塑料的粘接。

★ 注意：根据粘接材料的组合不同，可能会出现难粘接现象，务必请在试验后使用。

*一般性状

主 成 分	改性硅酮
外 观	白色
固 含 量	100
粘 度 (mPa · S)	at 20°C 8万-30万
比 重	at 20°C 1.24±0.1
表面硬化时间 (分)	at 20°C 20
保 质 期 (月)	at 25°C 6

*硬化后的物理性质

at 20°C

硬度*	A24
破坏时的伸长率 (%) **	290
拉伸强度 (Mpa) **	1.3

* JIS K 6253

** JIS K 6251

*粘接性能

拉伸剪切强度	Mpa
铁	4
铝	3.3
合板	3
硬质氯乙烯	2.7
ABS	2.7

JIS K6850

常温状态下养生7日后测定

*使用方法：

1. 把粘接材料表面的锈、油等污垢清除，用稀释剂等溶剂脱脂（塑料，油漆面请使用正己烷清洁。酒精等不会对表层溶解的溶剂），保持粘接材料表面的清洁。
2. 使用胶枪按线状、点状涂抹胶粘剂，也可以使用刮板涂均匀。
3. 涂完后请立即粘合。
4. 粘接后，可以根据需要用胶带等固定。

*注意事项

1. 请放置在幼儿够不到的地方。
2. 请不要在粘接用途之外使用。
3. 请不要直接和皮肤接触。有接触时，迅速用布擦去，并用肥皂水清洗。
4. 误入眼睛时，请用水大量清洗，尽快接受医生的诊治。
5. 开封后请尽快使用。
6. 详细请参考产品安全数据表（MSDS）。

*存储注意：

1. 保存时要避免直射阳光、火源、湿气，放置于5-25℃的冷暗场所。
2. 保存期限为个月。（常温25℃条件下）

☆ 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。