

太阿棒 DC7000N

太阿棒DC7000N作为木工，建材的高级产品而开发的具有干燥快，粘接保持时间长的喷涂型环保氯丁橡胶类胶粘剂。

*特长

1. 不含卤代烃。
2. 干燥快，粘接保持时间长，故操作性良好。
3. 粘接力强，初粘性好。
4. 耐水、耐老化、耐热性良好
5. 拉丝少、颗粒细而易喷涂，对于多孔物质不易渗透。

*用途

1. 用于门板，内装潢的模板、隔离板、家具、桌子及填充料等各种建材的复合粘接。
2. 用于建筑内装潢上的粘接。
3. 用于汽车、车辆内装潢上的粘接。
4. 其他 如隔热材料、布质纤维、木材、金属、石材、橡胶、皮革等的粘接。

★ 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			氯丁橡胶
外观			黄褐色
固含量			21±1.0
粘度 (mPa·S)	at20℃		150-400
指触干燥时间 (分)	at20℃		1-3
粘着保持时间 (分)	at20℃		40-60
保质期 (月)	at20℃		6
闪点 (℃)			-17
燃点 (℃)			240

*使用方法:

1. 前处理：对被粘物表面的水分，垃圾、油脂等彻底清除干净。
2. 涂布方法：用喷枪将胶粘剂均匀涂布于被粘材料表面，（单面涂胶量150-250g/m²，双面涂胶量300-500g/m²），喷枪口径φ2-2.5mm，气压0.3-0.05MPa。
3. 粘合：在常温下干燥10-30分钟后即可贴合。
4. 加压：贴合后应充分加压使其粘合牢固。

*接着性能:

1. 粘接强度

		剥离强度 (N/25mm)		剪切强度 (Mpa)	
		AL/S	AL/Can	合板/合板	MF/AL
常 态	1小时	32	21	1	0.7
	24小时	48	28	1.7	0.9
	48小时	52	48	2	1.1
	96小时	58	50	2.5*	1.2
耐老化	70℃96小时	59	68	3.0*	1.6
耐 热	80℃	24	27	0.6	0.4

耐寒	-20℃	66	62	3.5*	0.4
耐水	48小时	48	62	1.4	0.9

标记: *材质破坏 AL: 铝板 S: 石板
Can: 棉帆布 MF: 树脂装饰板

试验方法: 按JIS K 6854, K 6850标准

2. 软化温度

第一天	120-130℃
第五天	160-180℃
第十天	200℃以上

试验方法: 按照JIS K 6833标准。

*注意事项

1. 请不要在火源附近使用
2. 请在作业场所安装排气装置, 作业中请不时换气, 以防吸入挥发性气体。
3. 作业中尽量不要与皮肤接触, 必要时请使用有机气体用防毒口罩, 手套, 围裙。
4. 发生火灾时, 使用二氧化碳气体, 泡沫或粉末灭火器。
5. 误入眼睛时, 请用水大量清洗, 尽快接受医生的诊治。
6. 吸入蒸汽, 身体感到不舒服时, 请立即到空气清新的地方, 接受医生的诊治。
7. 误饮时, 用水把口腔清洗后, 立即接受医生的诊治。
8. 粘附在皮肤上时, 拂拭后用肥皂水清洗。
9. 容器要密封, 放置在5℃-35℃阳光不能直接照射地方保存。低温时有结晶的现象, 结晶发生时, 请把密封容器放置在温水中加温还原, 溶解后请搅拌到溶液均匀为止后使用。
10. 使用器具用甲苯清洗。
11. 胶粘剂废弃时, 请委托有专业资格的公司处理。

☆ 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。