



H5323 瞬间粘合剂

H5323 具有低气味和低白化特性。该产品对多种提供快速粘，包括金属、塑料和弹性体。特别适用于多孔或吸收材料，如木材、纸张、皮革和织物。

产品描述

产品特性

项目	描述
技术类型	氰基丙烯酸酯
外观 (未固化时)	透明无色至淡黄色
组分	单组分
固化方式	湿气固化
典型的产品应用	塑料、金属、弹性体等基材的粘接

产品优点

- 快速粘接
- 低气味
- 低白化
- 适用于多种基材的粘接

产品性能

性能

条目		典型值	备注
粘度	cps	1000-1700	GB/T 2794
比重	g/ml	1.05	GB/T 13354
定位时间	s	20-45	/
耐温	°C	<90	/

固化后性能

在 25°C、50~70%RH 条件下固化 24h



项目		典型值	备注
剪切强度 MPa	喷砂低碳钢	18	ASTM D1002
	PMMA	12	ASTM D1002
	ABS	14	ASTM D1002
	PVC	13	ASTM D1002
	松木	12	ASTM D1002
	榉木	13	ASTM D1002
	橡木	12	ASTM D1002
	铝 A5754	10	ASTM D1002

典型的固化特性

固化时间

在 25°C、50~70%RH 条件下不同材料的固化时间参考值：

项目		典型值
湿气固化	喷砂低碳钢	25 秒
	PMMA	40 秒
	ABS	40 秒
	PVC	35 秒
	松木	40 秒
	榉木	30 秒
	橡木	90 秒
	铝	35 秒

使用说明

1. 粘合区域应清洁无油脂，使用 H8001 清洁剂清洁所有待粘接表面并晾干。
2. 改善低能塑料表在贩粘合，可使用 H8011 处理粘合区域。
3. 当湿度过低或间隙太大，建议使用促进剂加速固化。
4. 粘接部位保持固定或夹紧，直到粘合剂完全固化。
5. 在承受任何使用载荷之前（通常在组装后 24 至 72 小时，取决于粘合间隙、材料和环境条件）保证有足够的养护时间。

注意事项

- 1、使用后应及时密封。



- 2、远离火源、热及易燃物。
- 3、建议在通风良好的场所内使用。
- 4、若不慎沾到皮肤上，须马上用肥皂水清洗。
- 5、若不慎沾到眼睛上，须先用大量的水清洗并到医院检查。

标准包装

20g /支, 500g/ 支

产品储存

将产品存贮于未开封的原装容器内，并存放在干净、干燥的区域。存储信息同时标注于产品外包装标签。

本产品最佳存储条件：2~8℃，存储期 12 个月。

为防止未使用产品受到污染，请不要将任何材料放回原装容器。本公司不对在所述情况以外的条件下被污染或储存的产品承担责任。更具体的保存期限信息，请咨询 Hanlicon 应用工程师。

注：本文中所含的各种数据仅供参考。对于任何人采用我们无法控制的方法得到的结果，我们恕不负责。自行决定把本产品用在本文中提及的产品应用外，及未采取本文中提及的措施来防止产品在贮存和使用过程中可能发生的损失和人身伤害都是用户自己的责任。本公司明确声明对所有因销售公司产品或特定场合下使用本公司产品而出现的问题，包括针对某一特殊用途的适用性问题，我们不承担责任。公司明确声明对任何必然的或意外损失都不承担责任。建议用户每次在正式使用前都要根据本文提供的数据先做实验。

湖南创瑾科技有限公司

中国湖南省长沙市宁乡经济技术开发区谐园北路

中国长沙智能终端产业园 5 号栋

Tel: +86-731-87827556

www.trumjin.com