

K-4323 瞬间强力胶黏剂

K-4323 是一种低等粘度的快干型氰基丙烯酸乙酯瞬间强力胶。主要用于金属、塑料、橡胶等材料的粘接。

主要性能指标:

外观	无色至淡黄色透明液体
类型	氰基丙烯酸乙酯
溶剂含量	无溶剂
粘度 cps	60~120
储存期 (5~25℃)	6 个月
室温完全固化时间 (25℃@h)	24
使用温度 (℃)	-54~80

固化时间 (25±2℃、50%±5%RH) :

固化速度随使用的不同材料而变化。定位时间是指试样的剪切强度达到 0.1 N/mm², 所需要的时间。

粘接材料	定位时间 (s)
45#钢 (45#Steel)	30~60

剪切强度 (25±2℃、50%±5%RH、24h) : 粘接面为 25mm×12.5mm

粘接材料	剪切强度 (Mpa)
45#钢 (45#Steel)	≥ 15

影响固化速度的因素:

1. 粘接间隙: 固化速度取决于粘接间隙。粘接间隙小固化速度快, 粘接间隙大将降低固化速度。
2. 相对湿度: 固化速度取决于室温下的相对湿度。最佳的工作环境是在 22℃相对湿度为 40%~60%。湿度低固化速度慢, 湿度高固化速度加快, 但会影响最终的粘接强度。
3. 促进剂: 粘接间隙过大, 致使固化太慢时, 在基材表面使用促进剂可以提高固化速度。这样处理会降低粘接的最终强度。因此建议进行试验以确定实际可达到的性能。

使用说明:

- 1、粘接表面应清洗干净、干燥无油脂, 表面要平整。
- 2、涂胶量应以够用即可, 不要多涂。
- 3、工作场所应保持良好通风。

注意事项:

使用时有轻微刺激和催泪作用, 最好在空气流动处操作。
儿童不可接触, 如不慎溅到眼睛或皮肤上, 立即用清水冲洗或就医。
用完后将瓶口擦干盖紧, 密封保存。

贮存:

- 1、储存于密封的原容器中。
- 2、在 5℃到 25℃阴凉环境下储存。
- 3、远离强光源以及强热源。

包装规格:

20 克/支 , 20 支/盒 或根据客户提供包装。

说明：以上数据是依据我们广泛实验所得，结果是可靠的。但由于实际应用的多样性，应用条件不是我们所能控制，所以用户在使用前需进行试验以确认本品是否适用。我公司不承担特定条件下使用我公司产品出现的问题，不承担任何直接、间接或意外损失的责任。用户在使用过程中遇到什么问题，可以和我公司技术服务部联系，我们将竭力为您提供尽可能的帮助。

