

420 胶水技术资料

一、产品描述:

特莱美科技 420 胶为表面不敏感型瞬间接着剂，属低粘度，低白化、可粘接：PVC、尼龙、PP、POM、PET、PE、塑料.金属、橡胶等材料，胶水具有定位快粘接牢固等优点。

二、主要性能:

基料化学成分	—————	氰基丙烯酸酯
外观	—————	透明
粘度 mpa.s	—————	30-60
初固时间 (s)	—————	10
剪切强度 Mpa	—————	16-20
闪点 (°C)	—————	80
最大填充间隙 (mm)	—————	0.1
工作温度 (°C)	—————	-40---100

三、固化特性:

特莱美科技 420 是通过空气中及粘合表面上的湿气，在几秒内引发固化达到操作强度。使用此胶，由于聚合作用发生在几秒内，故必须把部件快速粘合，以达到最佳粘合效果。对难粘结的材料可与特莱美科技的改质剂配合，最终达到粘接最佳强度。

四、使用方法:

首先清洗粘接材料表面，达到无油无酯。

如果材料需要，可用特莱美科技改质剂进行表面处理。

在极短的时间内，就可达到很高的强度；而要达到最佳强度，要 24 小时后再进行强度测试。

本品在操作时，要注意防止胶液粘到皮肤及眼睛。若溅到皮肤等身体部位，要轻轻地将其剥离，然后用温肥皂水浸泡洗净；若溅到眼睛上，要立即用清水清洗或去医院治疗。

要远离儿童存放。

五、包装:

20g 塑料瓶包装或 1kg 包装，也可根据客户要求提供各种包装规格。

六、贮存条件:

置于阴凉干燥处。

工作场所要尽量通风。在 5°C 温度下贮存，保持期一般为 12 个月。

七、技术服务:

若在使用过程中遇到问题，请与特莱美科技技术服务部联系，24 小时服务电话：0755-27723648，便可赢得快捷优质的帮助。