

上海热熔胶粒厂

生成日期: 2025-10-26

选择合适热熔胶的方法热熔胶是一种可塑性的料它在一定的温度范围内其物理状态随温度改变而改变，而其化学特性不变，它无毒无味，属于环保型化学产品。因此它是现今比较常用的一种粘胶剂被粘接物的表面处理热熔胶对被粘接物的表面处理没有其他粘胶剂那么严格，但是被粘接物表面的灰尘、油污也应做适当的处理，这样才能使热熔胶发挥更好的粘接作用。二、热熔胶的颜色：如果被粘接物本身对颜色没有特殊要求，那么就可以使用黄色热熔胶，一般来说，黄色热熔胶的粘性比白色的要好点。热熔胶粒可用于各行各业的包装方面。上海热熔胶粒厂

低温下热熔胶块分子运动迟缓难以快速浸润被粘表面，同时低温下热熔胶块的模量增大施加同样的压力时胶的形变较小有效接触面积较常温下偏小比较终导致粘接强度偏低。除此之外，还可以从储存、施工和养护条件等方面进行改进，保证热熔胶块产品的冬季使用性能。通过对客户的实地走访我们发现很多热熔胶块用户对寒冷天气准备不足施工使用的环境温度大低于使用我们的推荐温度，这是导致冬季大量非常规热熔胶块失效的主要原因，另外热熔胶块的储存或施工后养护期的环境温度偏低这也是导致粘接失效的一个重要原因。请尽量选择低温型胶带完成冬季的粘接应用。这类胶带在较低温度下仍能保持分子运动的能力从而保证了低温使用性能。上海热熔胶粒厂什么是热熔胶块？你了解多少呢？

有些用胶的人会问：为何热熔胶厂家供应的热熔胶块有软有硬？软和硬的胶在性能上有什么区别吗？其实热熔胶块的软硬并不决定胶的性能高低，而是厂家将胶做成不同硬度来适合不同的被粘接材料、不同的设备、不同的天气环境等，软的胶一般是适用于冬天气候，这样可保持润温而不易脆化；硬胶比较适用于夏天用，在用胶冷却到常温后容易固化并粘接牢固。总之，热熔胶的性能发挥的好与不好是有很多综合因素导致，除了原材料的品质，我们还要考虑到使用的基材材质、环境温度、设备设置等等，只有适合自己合适的胶才是好胶。

热熔胶是一种可溶性胶，是利用热熔胶机通过热力把热熔胶溶解，熔胶后的胶成为一种液体，通过热熔胶机的热熔胶管和热熔胶枪，送到被粘合物表面，热熔胶冷却后即完成了粘合。热熔胶承载物的材质不同固化时间影响也是很大。热熔胶固化时间要多久呢？书刊装订用热熔胶，固化速度：5-20秒家具封边用热熔胶，固化速度：8-12秒。即使同为家具，固化时间也是不同的，以书本装订行业为例，由于不同材质的纸张，其受热情况和对热熔胶的渗透情况不一样，这会直接影响到热熔胶上胶后的固化时间。

热熔胶的应用非常***。

热熔胶种类繁多，用途范围大，但是对于热熔胶块来讲，它可用于皮革粘贴、标签、箱包、快递、物流、医疗用品、纺织品等；用于医疗卫生行业——热熔胶产品属于环保化工产品，以树脂为基材，无毒、无味、安全而且健康，颜色是乳白色和透明的，它可以更好地用于纸尿裤、尿不湿、卫生纸等贴身无纺布制品。用于标签行业——模切性能好，初粘力高，持粘性强，能更好地保障标签粘贴的耐久性和可用性。用于箱包——软化

点高、附着力好的箱包，不能用在有水胶的箱包里。热熔胶膜在加工生产的过程中需要经过高温熔融，高温让有害物质挥发。上海热熔胶粒厂

热熔胶粒常见种类有哪些？上海热熔胶粒厂

什么是热熔胶块？它的作用是什么？热熔胶块是一种可塑性的粘合剂，热熔胶在一定温度范围内其物理状态随温度改变而改变，而化学特性不变，其无毒无味，属环保型化学产品。热熔胶块是利用热熔胶机通过热力把热熔胶熔解，熔胶后的胶成为一种液体，通过热熔胶机的热熔胶管和热熔胶枪，送到被粘合物表面，等了热熔胶冷却后即完成了粘合。要发挥出热熔胶在粘合的优势，热熔胶机使用好的热熔胶块及相应的质量性能可靠的热熔胶机加以匹配。上海热熔胶粒厂