

热熔胶

产品名称	热熔胶
公司名称	北京光辉世纪工贸有限公司
价格	20000.00/一吨
规格参数	
公司地址	北京市大兴区西红门镇金星工业园正大路17号
联系电话	010-61283111 13141113980

产品详情

一：热熔胶的组成 热熔胶是指具有胶粘功能的一种高分子溶剂，通常由高分子树脂、增粘剂、黏度调节剂、增塑剂、抗氧化剂、填料等组成。下面分别具体说明： 1高分子树脂常用的有EVA、聚乙烯、乙酸乙烯、聚丙烯等热塑性树脂，是构成热熔胶的主要成份，决定着热熔胶的粘结强度、熔化温度、抗拉强度等性能。 2增粘剂是构成热熔胶成份的一种助剂，一般由松香树脂，石油树脂等构成，由于EVA树脂构成的热熔胶在温度下降的情况下，粘力会下降，因此就需要加入增粘剂来提高粘接强度。

3黏度调节剂一般选用石蜡等材料，其作用是降低热熔胶的熔点，增加热熔胶的流动性和粘接活性，促进热熔胶的粘接效果。

4抗氧化剂的作用是防止热熔胶在高温熔化过程中产生老化现象。

热熔胶用途广泛用于包装、装订、木材加工、制鞋、妇女卫生巾等方面，热熔胶的优点是粘接方便，安全、经济，缺点是耐热性较差。 二：热熔胶分类 A：从外观上讲，热熔胶产品有块状，胶粉粉状、胶粒粒状、胶丝线状、胶片片状、胶棒棒状、胶网网状等多种形态。

B：热熔胶按用途及应用行业分类如下：

1.包装热熔胶：用于纸箱、纸盒加工、食品包装、瓶罐标签等。 2.家具热熔胶

：用于木器、家具贴边等。 3.书刊装订热熔胶：用于书刊的订等。

4.皮鞋定型热熔胶：用于皮鞋定型等。 5.胶合板热熔胶：用于人工板材的加工制作。

6.压敏热熔胶：主要用于妇女卫生用品，医疗用品等。 7.棒状热熔胶：用于各种工艺品的加工。

8.热缩套管热熔胶：用于塑料套管、石油套管的粘接。 9：服装衬布热熔胶：用于服装生产。

C：热熔胶按基本树脂分类 1 以乙烯-醋酸乙烯共聚体EVA为主要成分的热熔胶近似橡胶的性质外观形状为粉状、粒状、线状、片状、棒状、网状等，广泛应用于包装、书籍装订等行业。 2

聚酯热熔胶 聚酯热熔胶电性能、耐热冲击性优良应用于电气件、织物、制鞋等。 3

聚氨酯反应型热熔胶黏剂用加热、辐射的生产工艺改善了粘接强度、耐热、耐介质性能，主要用于汽车工业、建材、家具、地毯、衣料、电子业等行业。 4 丙烯酸热熔胶

丙烯酸热熔压敏胶具有透明及耐久、耐油等特性,可用于制高性能胶黏带、标签及其他特殊制品。 5

聚酰胺热熔胶 聚酰胺热熔胶有较好的热稳定性,用于服装、皮鞋、电器、包装、汽车及罐边缝密封、家具、装配等方面。 6 热塑弹性体热熔胶 热塑弹性体热熔胶主要由sbs,sis等材料构成。 7:新型热熔胶

略。 转摘热熔胶：http://www.ghsjbj.com/ArticleDetail_602317.shtml