

TPR塑胶原料 塑胶原料 诚源塑胶源头直供

产品名称	TPR塑胶原料 塑胶原料 诚源塑胶源头直供
公司名称	东莞市诚源塑胶有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	东莞市常平镇漱新村大京九塑胶原料市场塑通三路358号
联系电话	13711986083

产品详情

塑胶原料带你了常用的热熔胶增粘树脂有哪些

增粘剂是EVA热熔胶的主要助剂之一。如果仅仅用基本树脂熔融时在一定温度下具有的粘结力，当温度下降后，就难以对纸张进行润湿和渗透，失去粘结能力，无法达到粘结效果。加入增粘剂就可以提高胶体的流动性和对被粘物的润湿性，塑胶原料，改善粘结性能，透明塑胶原料，达到所需的粘结强度。一般热熔胶增粘树脂有松香，改性松香(138或145)，C5石油树脂，C9石油树脂，萜烯树脂等。

松香/改性松香(138或145)：松香是指一种，可从多种松树中获得，特别是产于美国东南部的长叶松(Pinus palustris)、古巴松(Pinus caribaea)和火炬松(Pinus taeda)，TPR塑胶原料，也可从世界各地类似松树的树种中获得。

C5/C9石油树脂：石油树脂(hydrocarbon resin)是石油裂解所副产的 C5、 C9 馏份，经前处理、聚合、蒸馏等工艺生产的一种热塑性树脂，它不是高聚物，而是分子量介于300-3000的低聚物。石油树脂是常用的热熔胶增粘树脂。

塑胶原料按塑料的用途分类

a.通用塑料这类塑料时一类用途十分广泛的塑料，它产量大，约占塑料总产量的四分之三，价格低，大量用来制作受力不大的日用品，如电视机外壳、电话机外壳、塑料盆、塑料桶等。与人们的关系十分密切，成为塑料工业的重要支柱。常用的通用塑料有PE、PVC、PS、PP、PF、UF、MF等。

b.工程塑料 通用塑料的价格虽低廉，但是它的力学性能，耐温、耐蚀性能均难以满足某些工程和设备中用作结构材料的需要，为此工程塑料应运而生，它机械强度高，刚性大，能取代某些钢铁或有色金属材料，可制造结构复杂的机械零件或工程受力件，很多使用效果还超过原来的材料，常用的工程塑料有PA

、ABS、PSF、PTFE塑胶原料、POM塑胶原料、PC等。

c.特种塑胶原料 这类塑胶原料具有独特的功能，可用于一些特殊场合，如导磁塑料、离子体塑料、珠光塑料、光敏塑料、医用塑料等。

PBT塑胶原料的成型加工性能

PBT塑料是指聚对二甲酸丁酯为主体所构成的一类塑料。前面给大家介绍了PBT原料的主要注塑成型条件，今天，塑胶原料厂家小编和大家说说PBT塑胶原料的成型加工性能。

- 1、纯PBT的伸长率可达200%，因此带有较小凹陷的制品可以从模具上强制脱模。但用玻纤或填料填充后，其伸长率大为下降，在制品中如有凹陷就不能实施强制脱模。
- 2、PBT模具的流道在可能的情况下以短粗为佳，改性塑胶原料，以圆流道效果好。一般改性和未改性的PBT均可用普通流道，但玻纤增强PBT应用热流道成型才能有好效果。
- 3、点浇口和潜伏浇口的剪切作用大，能降低加纤PBT原料的表观粘度，有利于成型，是经常采用的浇口，浇口直径应以偏大为好。
- 4、浇口好正对型芯腔或型芯，这样可以避免喷射，并使熔料在模腔中流动时回补小。否则，制品容易产生表面缺陷，并使性能劣化。

TPR塑胶原料-塑胶原料-诚源塑胶源头直供(查看)由东莞市诚源塑胶有限公司提供。东莞市诚源塑胶有限公司(www.chengyuansj.com)在其它这一领域倾注了无限的热忱和热情，诚源塑胶一直以客户为中心、为客户创造价值的理念、以品质、服务来赢得市场，衷心希望能与社会各界合作，共创成功，共创辉煌。相关业务欢迎垂询，联系人：雷勇。