

材料tpe 廊坊tpe 南京德立

产品名称	材料tpe 廊坊tpe 南京德立
公司名称	南京德立新材料有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	南京市江宁区天赋广场22幢322室
联系电话	18351938773

产品详情

热塑弹性体应用于胶粘剂

热塑弹性体具有优异的性能，耐候性，耐温性及加工稳定性，对水，酸，碱具有良好的耐受性。热塑弹性体的共混物具有良好耐臭氧性，适用于长期曝露于室外的产品。由于SEBS/SEPS在烃类溶剂中具有很好的溶解能力，溶解快、稳定性好、内聚力强，避免了用芳香烃溶剂对人体健康的危害，加上SEBS/SEPS胶粘剂良好的弹性、粘接强度和低温性能，粘度低、抗蠕变性能优于一般EVA类、系胶粘剂，在生活中得到了诸多的应用。可用于生产鞋用胶粘剂，冶金粉末成型剂、裱胶胶粘剂、木材快干胶、标签、胶带用胶、建筑透明玻璃胶、屏幕保护膜胶粘剂、一次性卫生用品用胶、覆膜胶粘剂、密封胶以及用于挂钩、电子元件及一般强力胶、胶、不干胶等等。

TPE材料主要特征有：1、环保、无毒、无污染（有无毒认证证书）；2、不用硫化、简单化加工过程；3、具有良好的耐低温、耐高温性；4、触感柔软、表面质量温性；5、宽广的硬度范围：0A-100A；6、水口料、边角料可循环使用；7、可依照客户的要求调整适合您所需求的材料；8、不会产生令人不愉快的气味；9、对环境及设备无伤害。

德立新材料本着“专业、快捷、贴心”的经营理念，并肩负社会之责任，多年来一直为广大用户提供一系列优质的TPE材料及应用技术，深受客户信赖，奠定了良好的信誉。他们一贯保持提高高品质及高效之服务，给成千上万的消费品和工业产品添加了成功的色彩，获得了业界广泛的认同，实现了与合作伙伴共赢之愿景。

TPE材料表面析出的几种类型

TPE材料的表面析出，主要也是分为3种，1. 喷霜，2. 喷蜡，3. 喷油：1. 1.其中常见的是喷霜，热塑性弹性体TPE-S喷霜的主要原因是剂（防老剂）的析出，材料tpe，严重的情况材料表面明显一层发白，但通常情况下，不触摸不见发白，而只要一触摸就可以发现明显的发白（带粉状）。

而有些情况下，触摸并不会出现发白现象，而是需要用力刮擦，俗称“刮白”，这个通常是因为填料添加过多造成的，并且对填料没有进行良好的表面处理。通常的解决方案有：a.干脆不加填料，b.对填料进行偶联处理，c.对材料表面进行耐刮擦处理。

常见的喷蜡，也可以说是润滑剂过量，常见的有聚乙烯蜡、硬脂酸、硬脂酸盐、芥酸等过量，廊坊tpe，有种情况需要注意的是，对于硅酮母粒（聚硅氧烷）之类，本身倾向于析出到材料表面，与模具接触，添加的量，尽可能的要少。有些蜡之间有些协同作用，而有些则更容易造成析出。

喷蜡的表现形式，一般不会出现刮白现象，而是会出现发亮的刮痕，当然严重的情况下，反而会发黏的感觉，如果本身材料还有喷霜现象出现，则是又黏又发白。

喷油的现象，主要是因为材料中充油量过多，在气温过低的情况下，材料增加了结晶度，导致部分在本来分布在非晶区的油迁移到表面来，另外的情况，是反过来，在气温过高的情况下，SBS/SEBS等材料分子增加了运动，降低了锁油能力，导致油也迁移到表面。

喷油现象的改善，tpe材料，主要是尽可能的让填充油与SEBS/SBS基料相匹配，对于低分子量的类弹性体千万别充过量的油。相对来说填充石蜡油手感更干爽，但是实际上环烷油与SEBS/SBS的相容性更佳。

材料tpe-廊坊tpe-南京德立(查看)由南京德立新材料有限公司提供。南京德立新材料有限公司（www.ecloudzd.com）拥有很好的服务与产品，不断地受到新老用户及业内人士的肯定和信任。我们公司是全网商盟认证会员，点击页面的商盟客服图标，可以直接与我们客服人员对话，愿我们今后的合作愉快！