

抗冲击共聚物 TPC 新加坡聚烯烃 AS164

产品名称	抗冲击共聚物 TPC 新加坡聚烯烃 AS164
公司名称	东莞市樟木头宏欣塑胶经营部
价格	1.00/千克
规格参数	品牌: COSMOPLENE 型号: AS164 产地: 新加坡聚烯烃
公司地址	东莞市樟木头镇塑胶原料市场一期
联系电话	0769-87704737 13725756493

产品详情

抗冲击共聚物 TPC 新加坡聚烯烃 AS164

TPC 新加坡聚烯烃 AS164

AS164 TPC, The Polyolefin Company (Singapore) Pte Ltd PP共聚物，

特点：超高抗冲击性，较高的熔体稳定性，刚性高，抗冲击共聚物，

用途：管道系统，零件装置，片材，瓶子，医疗护理应用，座椅。FDA 21 CFR 177.1520(c)3.2a，

物性：溶指1.2g/10min，收缩率1.5%，洛氏硬度计86R，23 冲击强度490J/M，-20 冲击强度62J/M，热变形温度117 。

聚丙烯英文名称：Polypropylene，简称：PP，俗称：百折胶。聚丙烯是聚-烯烃的代表，由丙烯聚合而制得的一种热塑性树脂，其单体是丙烯 $CH_2=CH-CH_3$ 。根据引发剂和聚合工艺的不同，聚丙烯可以分为等规聚丙烯和无规聚丙烯和间规聚丙烯三种构型。等规聚丙烯易形成结晶态，结晶度高达95%以上，分子量在8-15万之间，赋予他良好的抗热和抗溶剂性；无规聚丙烯在室温下是一种非结晶的、微带粘性的白色蜡状物，分子量低，在3000-10000，结构不规整缺乏内聚力，应用较少。

应用范围

汽车工业（主要使用含金属添加剂的PP：挡泥板、通风管、风扇等），器械（洗碗机门衬垫、干燥机通风管、洗衣机框架及机盖、冰箱门衬垫等），日用消费品（草坪和园艺设备如剪草机和喷水器等）。

注塑模工艺条件

干燥处理：如果储存适当则不需要干燥处理。 熔化温度：220~275 ，注意不要超过275 。
模具温度：40~80 ，建议使用50 。结晶程度主要由模具温度决定。 注射压力：可大到1800bar。 注射速度：通常，使用高速注塑可以使内部压力减小到最小。如果制品表面出现了缺陷，那么应使用较高温度下的低速注塑。 流道和浇口：对于冷流道，典型的流道直径范围是4~7mm。建议使用通体为圆形的注入口和流道。所有类型的浇口都可以使用。典型的浇口直径范围是1~1.5mm，但也可以使用小到0.7mm的浇口。对于边缘浇口，最小的浇口深度应为壁厚的一半；最小的浇口宽度应至少为壁厚的两倍。PP材料完全可以使用热流道系统。

东莞市樟木头宏欣塑胶成立于2004，主要经营：各种工程塑料，改性塑料，特殊性能塑料，热塑性弹性体等（如PTFE|LCP|PEI|PES|PSU|PPSU|PEEK|PA|PC|PPS|PPO|POM|POK|TPU|TPE|TPV等），并提供注塑成型技术支持，为客户解决塑料件缺陷问题。公司设有改性厂，专业加工生产防静电、导电塑料，有导电防静电PC、ABS、POM、PA、PPO、PBT、PEI、PES、PEEK等。可以代客加工各种塑料板，塑胶件，塑胶管，防静电塑胶球等。

我们的地址：东莞市樟木头镇塑胶原料市场一期新六栋6号电话：0769-87704737联系手机：13725756493
期待您的咨询