

供应 GPPS 惠州仁信 RG-535N 耐低温 耐化学性

产品名称	供应 GPPS 惠州仁信 RG-535N 耐低温 耐化学性
公司名称	东莞康磊塑胶有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:惠州仁信 型号:RG-535N 特性:高光泽 耐低温 耐化学性
公司地址	广东省东莞市樟木头镇百果洞南区十二巷10号3
联系电话	18938523693 18938523693

产品详情

GPPS 惠州仁信 RG-535N 性质简介：通用级聚苯乙烯是一种热塑性树脂,为无色、无臭、无味而有光泽的、透明的珠状或粒状的固体。密度1.04 ~ 1.09,透明度88% ~ 92%,折射率1.59 ~ 1.60。在应力作用下,产生双折射,即所谓应力-光学效应。产品的熔融温度150 ~ 180 ,热分解温度300 ,热变形温度70 ~ 100 ,长期使用温度为60 ~ 80 。在较热变形温度低5 ~ 6 下,经退火处理后,可应力,使热变形温度有所提高。若在生产过程中加入少许 -甲基苯乙烯,可提高通用聚苯乙烯的耐热等级。它可溶于芳香烃、氯代烃、脂肪族酮和酯等,但在丙酮中只能溶胀。可耐某些矿物油、有机酸、碱、盐、低级醇及其水溶液的作用。吸水率低,在潮湿环境中仍能保持其力学性能和尺寸稳定性。光学性能仅次于丙烯酸类树脂。电性能优异,体积电阻率和表面电阻率都很高,且不受温度、湿度变化的影响,也不受电晕放电的影响。耐辐照性能也很好。其主要缺点是质脆易裂、冲击强度较低,耐热性较差,不能耐沸水,只能在较低温度和较低负荷下使用。耐日光性较差,易燃。燃烧时发黑烟,且有特殊臭味。

GPPS RG-535HN 惠州仁信供应

GPPS RG-535HN 惠州仁信介绍：

2、强度一般,刚性很好,但质脆,易产生应力脆裂;不耐苯、汽油等有机溶剂;长期使用温度可达260度,在400度的空气或氮气中保持稳定。通过添加玻璃纤维或其它增强材料改性后,可以使冲击强度大为提高,耐热性和其它机械性能也有所提高,密度增加到1.6-1.9,成型收缩率较小到0.15-0.25%,适于制作耐热件、绝缘件及化学仪器、光学仪器等零件。塑胶原料英文简称为PLASTIC,是一种新型高性能热塑性树脂,具有机械强度高、耐高温、耐化学药品性、难燃、热稳定性好、电性能优良等优点。在电子、汽车、机械及化工领域均有广泛应用 [1-2]

交通领域14款卡罗拉近光灯使用的是PLASTIC树脂.塑胶原料 (PLASTIC) 车灯

这些材料特性使之成为汽车、电子、商业、运动器械和建筑行业制造商们的理想选择。材料应用包括制作夹具和卡具、电器箱、房车、户外工具等。 : S : 热塑性材料适用于Stratasys制造系列的Fortus36m4mc和9mc3D打印系统,在功能上超越了: BS材料。 : S : 材料具备抗紫外线特性,因此由该材料制作的部件

即使受到长期的阳光直射也不会褪色，且经久耐用。：S：材料可提供的表面光滑度，是市面上美观度的FDM3D打印材料。

GPPS RG-535HN 惠州仁信特性：

[1] PLASTIC塑胶原料全称PLASTIC，中文名称液晶聚合物。它是一种新型的高分子材料，在熔融态时一般呈现液晶性。这类材料具有优异的耐热性能和成型加工性能。聚合方法以熔融缩聚为主，全芳香族PLASTIC多辅以固相缩聚以制得高分子量产品。8.分离膜：用于各种气体对，如氢/氮、氮/氧、化碳/氮或等的分离，从空气烃类原料气及醇类中脱除水分。也可作为渗透蒸发膜及超滤膜。由于塑胶原料耐热和耐有机溶剂性能，在对有机气体和液体的分离上具有特别重要的意义。塑胶原料作为很有发展前途的高分子材料已经得到充分的认识，在绝缘材料中和结构材料方面的应用正不断扩大。在功能材料方面正崭露头角，其潜力仍在发掘中。但是在发展了40年之后仍未成为更大的品种，其主要原因是，与其他聚合物比较，成本还是太高。因此，今后塑胶原料研究的主要方向之一仍应是在单体合成及聚合方法上寻找降低成本的途径。

据氯碱工业协会统计，目前我国电石法聚氯占到全国产量的一半以上，预计在今后一段时期里，电石法仍是我国聚氯生产的主要工艺。在电石法聚氯工艺技术中，氯单体的质量一直是影响终产品聚氯品质的关键因素，而氯精馏的效果直接影响氯单体的质量。使用传统氯精馏装置，氯单体纯度仅能达到99.8%，而且由于精馏装置的结构与材质的原因，装置运行过程中易结垢、腐蚀泄漏，连续运行时间受限。

GPPS RG-535HN 惠州仁信性能：

4.为减小注塑制品产生内应力，模具温度应控制在100-140度。成型后可采取退火处理甘油浴退火处理，160度，1-5分钟；或采取空气浴160度，1-4小时。退火时间取决于制品的大小和壁厚。2、泵零件、阀零件、汽车燃料外围零件电子炉用容器使用指导：保持容器密闭。避免接触氧化剂。避免皮肤与热物质接触。仅作工业或专业之用。

硅基电池的特点在于光电转换效率高，一般可达到14%~19%，这是目前薄膜电池所无法企及的。薄膜电池是在玻璃、不锈钢等物质表面附上几微米后的感光材料制成，尽管在上世纪70年代已经研制出台，但由于光电转换效率低的原因，根本不具备大规模推广的条件。硅基电池的短板也非常明显，一是原材料成本过高，波动幅度较大，去年以来市场上的多晶硅上演了过山车的行情，打乱了一些企业的正常生产经营；另外，硅产业是一个高污染、高耗能的产业，从提纯、浇铸，到切片、组装，整个过程耗电巨大。

GPPS RG-535HN 惠州仁信应用：

3、汽车燃料外围零件4、电子炉用容器中文名聚邻苯二 外文名塑胶原料 目录1 塑胶原料介绍冷却速度快，模具浇注系统应以粗，短为原则，宜设冷料穴，浇口宜取大，如：直接浇口，圆盘浇口或扇形浇口等，但应防止内应力增大，必要时可采用调整式浇口。模具宜加热，应选用耐磨钢；