

台湾奇美 GPPS-PG-383

产品名称	台湾奇美 GPPS-PG-383
公司名称	东莞市塑正塑化有限公司
价格	.00/kg
规格参数	GPPS:GPPS 型号:PG-383 产地:台湾奇美
公司地址	广东省东莞市樟木头镇先威路75号12栋118室
联系电话	13592777159 15217378667

产品详情

聚苯乙烯（PS）是由苯乙烯单体（SM）聚合而成的，可由多种合成方法聚合而成，目前工业上主

要采用本体聚合法和悬浮聚合法。聚苯乙烯的英文名称为Polystyrene，简称PS（以下或简称PS）

。PS是一种热塑性非结晶性的树脂，主要分为通用级聚苯乙烯（GPPS、俗称透苯）、抗冲击级聚

苯乙烯（HIPS、俗称改苯）和发泡级聚苯乙烯（EPS）。GPPS塑胶原料即为通用级聚苯乙烯(GPPS)
聚苯乙烯（PS）是由苯乙烯单体（SM）聚合而成的,可

由多种合成方法聚合而成,目前工业上主要采用本体聚合法和悬浮聚合法。聚苯乙烯的英文名称为

Polystyrene,简称PS（以下或简称PS）。PS是一种热塑性非结晶性的树脂,主要分为通用级聚苯乙

烯（GPPS,俗称透苯）,抗冲击级聚苯乙烯（HIPS,俗称改苯）和发泡级聚苯乙烯（EPS）。将苯乙

烯单体经过加热聚合形成固体聚合物,即为通用级聚苯乙烯(General Purpose Polystyrenre),又

简称为硬胶。一般而言,通用级聚苯乙烯具有光亮,质轻,透明,价格便宜等优点；但针对其质脆,耐

化性差等缺点,可利用其它方式加以改质,发展出不同种类的产品,如耐冲击性聚苯乙烯树脂(High

Impact Polystyrene;HIPS),丙烯腈-苯乙烯共聚合物(Acrylonitrile-Styrene Copolymer;AS

resin),丙烯腈-丁二烯-苯乙烯共聚合物(Acrylonitrile-Butadiene-Styrene Copolymer;ABS

resin)等树脂。聚苯乙烯可分为通用聚苯乙烯（GPPS）和高抗冲聚苯乙烯（HIPS）。GPPS呈透明

结晶状,随分子量的不同具有许多规格。HIPS通常含有5%的弹性体来提高抗冲强度。聚苯乙烯的主

要用途为电子电器,汽车,薄膜包装,建筑材料,玩具,家居用品等。GPPS树脂的特性:一般级GPPS树脂:结合安定性,外观与简易加工性而成,具成本效益之材质。一般透明级的GPPS树

脂是很适用于家庭用品,办公室装修饰品,包装材,CD及录音卡带盒。自然状况为光亮,无色及透明

的物体,但可以加入各种色料,染成所需要的各种颜色或半透明物体,由于GPPS硬度高,即使在低温

时机械性能亦良好,有之电绝缘性能,无味,不吸水,比重约1.05,加工容易,尺寸安定性佳,透明

性在塑料中仅次于压克力树脂(PMMA)。耐冲击级GPPS树脂:此类产品系因GPPS质脆而加以改良之衍生物,由SM加入丁二烯橡胶聚合而成,

产品为半透明性,冲击强度因此大大提高,染色性和加工性与GPPS一样。高冲击PS树脂广泛使用于个人计算机外围零件,电视机外壳,家电用品及玩具。高光泽级GPPS树脂:一般注塑级HIPS为维持适当的冲击强度,改性用之橡胶粒子大小需保持在一定

的范围内,因此其表面光泽度比ABS差。押出级GPPS树脂:目前HIPS大量使用在板材与片材的押出上,主要系应用其优良的延伸率与真空成

型性,吸湿率低及较佳的模具转写性能。主要应用在玩具(旋风卡),装潢用隔板,文具,食品包装,

冰箱内胆与门衬。长期供应GPPS树脂:GPPS 台湾奇美 PG-33 GPPS 台湾奇美 PG-33(白底) GPPS 台湾奇美 PG-80N GPPS 镇江奇美 PG-33 GPPS 镇江奇美 PG-383 GPPS 镇江奇美 PG-383M

GPPS 台湾台化 GP5000 GPPS 台湾台化 GP5250 GPPS 台湾台化 GP525N(白底) GPPS 台湾台化 GP5500 GPPS 宁波台化 GP5250 GPPS 宁波台化 GP525N GPPS 宁波台化

GP525N(白底) GPPS 宁波台化 GP525N(哑菁) GPPS 台湾台达 861B GPPS 台湾台达 861N GPPS 台湾台达 861N(白底) GPPS 台湾台达 866 GPPS 台湾台达 951F GPPS 台湾英全

336 GPPS 台湾高福 GP525N GPPS 台湾高福 GP525N(白底) GPPS 台湾高福 GPPS525 GPPS 中石油独山子 500 GPPS 中石油独山子 500(白底) GPPS 中石油独山子 500(蓝

底) GPPS 江苏莱顿 GPPS-525 GPPS 泰国三菱 THF-77 GPPS 泰国石化 GP-150 GPPS 泰国长兴 525-11 GPPS 上海赛科 251P GPPS 上海赛科 GPPS-123P GPPS 上海赛科 GPPS-123 GPPS 上海赛科 GPPS-251P(白底) GPPS 泉州

方兴 FXG-635 GPPS 香港陶氏 666H GPPS 香港陶氏 PS121 GPPS 香港陶氏 658D GPPS 香港石化 N1381 GPPS 香港石化 N1841 GPPS 香港石化 N1841H GPPS 江苏莱顿 525

GPPS 汕头SK SKG-118 GPPS 汕头SK SKG-125 GPPS 中石化广州 525 GPPS 中石化广州 530 GPPS 三水道达尔 1441 GPPS 三水道达尔 1050 GPPS 三水道达尔 1540 GPPS

扬子巴斯夫 158K GPPS 湛江新中美 525(白底) GPPS 湛江新中美 525(蓝底) GPPS 湛江新中美 535LF GPPS 日本电气化学 XC-315 GPPS 新加坡电气化学 MT-2-301 GPPS 新

加坡电气化学 MW-1-301 GPPS 新加坡电气化学 MF-21-301 GPPS 韩国锦湖 GP-150 GPPS 日本东洋纺织 TF9S2(白底) GPPS 韩国LG 15NFI GPPS 日本电气化学 MF-21-301 GPPS 韩国现代工程 G144 GPPS 韩国巴斯夫 147F 本公司货源充足,品种齐全,价格合理。另有其他原料牌

号无法详细介绍，具体事宜（随货提供：物性、报价、UL报告、RoSH标准、等。）