

白色PETP板 黑色PETP板进口PETP板材

产品名称	白色PETP板 黑色PETP板进口PETP板材
公司名称	鹏启塑胶材料有限公司
价格	30.00/公斤
规格参数	
公司地址	深圳龙岗区龙岗大道爱联新村
联系电话	0755-28996970 13556867711

产品详情

进口petp板。深圳市鹏启塑胶材料有限公司订购热线：

手机【【13556867711】】——petp板是英文polyethylene

terephthalate的缩写，简称petp板。中文意思是：聚对苯二甲酸类塑料，简称聚酯棒。petp板是乳白色或前黄色高度结晶性的聚合物，表面平滑而有光泽。耐蠕变、抗疲劳性、耐摩擦和尺寸稳定性好，磨耗小而硬度高，具有热塑性塑料中最大的韧性；电绝缘性能好，受温度影响小，但耐电晕性较差。无毒、耐气候性、抗化学药品稳定性好，吸水率低，耐弱酸和有机溶剂，但不耐热水浸泡，不耐碱。petp板主要是采用聚酯原料经挤出机高温挤出，通过不同口径磨具口挤出而得到不同厚度的棒材。成份主要包括聚对苯二甲酸乙二酯petp和聚对苯二甲酸丁二酯pbtp。petp板-聚对苯二甲酸乙二醇酯又俗称涤纶树脂，俗称涤纶树脂。它是对苯二甲酸与乙二醇的缩聚物，与pbtp一起统称为热塑性聚酯，或饱和聚酯。1946年英国发表了第一个制备petp的专利，1949年英国ici公司完成中试，但美国杜邦公司购买专利后，1953年建立了生产装置，在世界最先实现工业化生产。初期petp几乎都用于合成纤维在我国俗称涤纶、的确良。80年代以来，petp作为工程塑料有了突破性的进展，相续研制出成核剂和结晶促进剂，目前petp与pbt一起作为热塑性聚酯，成为五大工程塑料之一。petp板主要特性：petp板机械强度、刚度、硬度高。滑动性能和耐磨强度好，电气绝缘性好，非常好的耐蠕变性能、低而稳定的磨擦系数优异的耐磨性（与尼龙相比更佳）、非常好的尺寸稳定性（优于pom）、生理惰性（适于与食品接触）。耐气候性、抗化学药品稳定性好，吸水率低，耐弱酸和有机溶剂，但不耐热水浸泡，不耐碱。机械强度、刚度、硬度高。滑动性能和耐磨强度好，电气绝缘性好，非常好的耐蠕变性能、低而稳定的磨擦系数优异的耐磨性（与尼龙相比更佳）、非常好的尺寸稳定性（优于pom）、生理惰性（适于与食品接触）。耐气候性、抗化学药品稳定性好，吸水率低，耐弱酸和有机溶剂，但不耐热水浸泡，不耐碱。petp板应用领域：petp板广泛用于纺织、造纸、食品机械、运输、码头、医疗、煤矿、化工等行业。轴承、向导食品加工机器头，活

塞，螺丝钉卷等食品的治具，零部件，精密机器的轴承，电绝缘材料等。 petp板主要性能指标：

比重（1.39g/cm³）；耐温（连续）115 ° c；耐温（短时）160 ° c。

线热膨胀系数（23-100 ° c平均值）60x10⁻⁶ m/(m.k) ‘ 燃烧性（ul94）hb；

吸水率（23 ° c水中浸泡24小时）6%；弯曲拉伸应力90mpa；裂断拉伸应变15%；

拉伸弹性模量3700mpa；-1% /2%正常应变的压缩应力26/51mpa；摆锤缺口冲击试验2kj/m²。

petp板产品说明：pet板颜色：白色黑色 pet板规格尺寸：3-300mm × 1000mm

。经营：特种工程塑料：pom,po

m-esd,pvc-u,cpvc,pvdf,petp,pet,pbt,pps,psu,peek,upe,pei,pbi,ppo等各种材料板材及棒材。

工程塑料：ptfe,mc,pa6,pa66,pu,pom,pvc,abs,pc,pe,pp,ps,pmma,475等各种材料板材及棒材。 绝缘材料：进

口及国产材料：电木板，冷冲板，环氧板环氧棒，电布板棒，合成石，红钢纸，防火纸等材料。

丝印片材：pc,pvc,pet,pp,pec，尼龙，pom等材料。

硅胶材料：普通硅胶，高抗撕硅胶，玻璃行业硅胶，木门专用硅胶，耐高温硅胶等板材棒材。

防静电材料：防静电尼龙，防静电pom，防静电亚克力，防静电pvc,防静电pc等材料。

特别代理：德国，日本，欧洲，韩国，美国，台湾等进口产品。
