

聚乙烯板，聚乙烯棒，进口聚乙烯材料，PE材料

产品名称	聚乙烯板，聚乙烯棒，进口聚乙烯材料，PE材料
公司名称	广州市雅丽言塑胶有限公司
价格	10.00/件
规格参数	品牌:雅丽言 型号:PE 包装:纸皮
公司地址	广州市白云区嘉禾街鹤龙路自编77号A11（注册地址）
联系电话	020-86214867 13501519803

产品详情

聚乙烯板，聚乙烯棒，进口聚乙烯材料，pe材料聚乙烯板，聚乙烯棒，进口聚乙烯材料，pe材料聚乙烯板，聚乙烯棒，进口聚乙烯材料，pe材料

pe板简介：

产品名称 pe板：英文名称high density polyethylene
，中文：聚乙烯板。pe板材是一种结晶度高、非极性的pe板

热塑性树脂。原态hdpe的外表呈乳白色，在微薄截面呈一定程度的半透明状。

特性：

pe板具有优良的耐大多数生活和工业用化学品的特性。某些种类的化学品会产生化学腐蚀，例如腐蚀性氧化剂（浓硝酸），芳香烃（二甲苯）和卤化烃。该聚合物不吸湿并具有好的防水蒸汽性，可用于包装用途。hdpe具有很好的电性能，特别是绝缘介电强度高，使其很适用于电线电缆。中到高分子量等级具有极好的抗冲击性，在常温甚至在-40f低温度下均如此。各种等级hdpe的独有特性是四种基本变量的适当结合：密度、分子量、分子量分布和添加剂。不同的催化剂被用于生产定制特殊性能聚合物。这些变量相结合生产出不同用途的hdpe品级；在性能上达到的平衡。具有良好的化学稳定性，可以抵抗大部份酸、碱、有机溶液以及热水的侵蚀。电气绝缘性好。

性能：

具有韧性高，抗拉，耐磨性能好等特点。在化工，服装，包装，食品等领域有广泛应用。可进行填充，阻燃，改性，表面可压花，磨砂。ldpe(高压低密聚乙烯)性质较柔软，机械强度较低，熔点亦较低，适于

制薄膜和电缆绝缘层。hdpe(低压高密聚乙烯)刚性较大，机械强度较高，熔点亦较高。适合制中空制品，注塑制品等,广泛用于制造冰球场墙板。厚度：1-150mm颜色:本色,白色,蓝色,黄色,灰色,黑色,绿色等。

hdpe板、棒

生产的pe板材均采用进口设备和独特消除内应力技术生产，而且采用全新pe原料，不添加任何回收料。经过多年不懈创新改进，彻底杜绝了板材变形、气泡、容易断裂等问题。

颜色：原色（白色）、黑色 其它颜色可定制

尺寸规格：板材

厚度(h) x高(h)：0.2mm – 3mm x 1220mm 其它规格可定制

厚度(h) x长(l)x宽(w)：2mm – 200mm x 1000mm x 2000mm 其它规格可定制

尺寸规格：棒材

直径() x长(l)：15mm – 300mm x 1000mm 其它规格可定制

尺寸规格：管材

直径() x长(l)：20mm – 630mm x 4000mm 其它规格可定制

物理性能：

hdpe板（高密度聚乙烯板）熔点约为130，相对密度为0.941~0.960。它具有良好的耐热性和耐寒性，化学稳定性好，还具有较高的刚性和韧性，机械强度好。介电性能，耐环境应力开裂性亦较好。熔化温度220~260c。对于分子较大的材料，建议熔化温度范围在200~250c之间。

中文名：聚乙烯

英文名：polyethylene

英文名2：pe

分子式：(c2h4)n

产品规格：厚x宽x长 1-100mmx1000mmx2000mm

增加硬度：

加pp虽然能增加点pe板强度，但会导致其他性能降低很快。

可以填充滑石粉，滑石粉形状是片状，所以具有更高的刚度，尺寸稳定性和耐热温度，增果好。

填充滑石粉后，产品容易出现斑点，解决办法有：

1. 填充比例不要太高，在20%左右。
2. 对滑石粉做改性处理，加入钛酸酯类偶联剂、相容剂，如对应树脂的pp或者pe的酸杆接枝物，可以大

大提高填充量和保证，hdpe与填料的更好的混容性。同时合适的润滑剂与加工助剂也是非常重要的。

应用：

医用器具部件,密封件,切割板,滑动型材.广泛用于化工，机械、化工，电力，服装、包装、食品等行业。广泛用于燃气输送、给水、排污、农业灌溉、矿山细颗粒固体输送，以及油田、化工和邮电通讯等领域，特别在燃气输送上得到了普遍的应用。

pe保温板采用聚乙烯塑胶粒发泡而成，具有非常卓越的吸声隔单，抗水气渗透能力和截止气体流通能力，吸水性低，导热系数低。

橡塑海绵保温材料是采用性能优异的丁腈橡胶、聚氯乙烯为主要原料，配以各种优质辅助材料，以特殊工艺发泡而成的软质保温节能材料，绝不含氯氟烃。

本品具有柔软、耐屈绕、耐寒、耐热、阻燃、防水、导热系数低、减震、吸音等优良性能。可广泛用于中央空调、建筑、化工、医药、轻纺等行业。

饮用水污水管道、热水管道、运输容器、泵和阀门部件、医用器具部件、密封件、切割板、滑动型材。广泛用于化工、机械、电力、服装、包装、食品等行业。

广州市雅丽言塑胶有限公司座落在广州市风景优美的白云山附近，是专业于各种工程塑料半成品、成品，绝缘材料技术研发、生产及销售综合性企业。本公司一直与国内外专业的工程塑料、绝缘材料制造生产商保持良好的合作伙伴关系，为配合广大客户的多方面发展需求，同时代理台湾,德国,美国,韩国,日本,瑞士等的各种、工程塑料，绝缘材料板、棒、管。

本公司一贯秉承“品牌为先、科技为本、质量为重、规范发展”的企业理念、以客户满意为导向”的经营理念以及“质量，用户至上”的质量理念，致力于巩固品牌，不断开发新产品，诚信服务，以质量和信用为本。与广大客户加强合作，建立良好关系。

公司销售的产品包括各种塑胶板、塑胶片、塑胶棒、工业用塑料制品等一系列塑胶材料。进口塑胶材料：peek板/棒、pvdf板/棒、pps板/棒、cpvc板/棒、ptfe板/棒、pei板/棒、pbi板/棒、pai板/棒、pi板/棒、psu板/棒、pes板/棒、ppo板/棒、petp板/棒、pbt板/棒、upe板/棒、abs板/棒、pom板/棒、pom-esd板/棒、pa板/棒、pe板/棒、pp板/棒、pu板/棒、pc板/棒、pmma等之板，棒，管。

普通工程塑胶：亚克力板、有机玻璃板、abs板/棒、pom板/棒、pp板/棒、pe板/棒、ps板/棒、pvc板/棒、等板、棒、管。

高温绝缘材料：红黑电木板、环氧、布电木、冷冲、酚醛层压板、棒；fr-4纤维板、合成石、耐高温石棉板、云母板。

欢迎来电来访洽谈