

高密度聚乙烯板棒，HDPE板HDPE棒

产品名称	高密度聚乙烯板棒，HDPE板HDPE棒
公司名称	东莞市昌顺塑料制品有限公司
价格	10.00/件
规格参数	
公司地址	广东省东莞市莞城街道莞太路莞城段39号102室
联系电话	18007699093

产品详情

HDPE英文名称: High Density Polyethylene，中文名称：高密度聚乙烯。HDPE板HDPE棒是一种结晶度高、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。虽然HDPE在1956年就已推出，但这种塑料还没达到成熟水平。这种通用材料还在不断开发其新的用途和市场。

HDPE板HDPE棒的特性

PE板PE棒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板HDPE棒具有很好的电性能，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好的抗冲击性，在常温甚至在-40F低温度下均如此。HDPE是一种由乙烯共聚生成的热塑性聚烯烃。

HDPE板HDPE棒的密度

。HDPE板HDPE棒的密度是决定HDPE特性的主要变量，虽然被提到的4种变量确实起到相互影响作用。乙烯是聚乙烯主要原料，少数的其它共聚单体，如1-丁烯、1-己烯或1-辛烯，也经常用于改进聚合物性能，对HDPE，以上少数单体的含量一般不超过1% - 2%。共聚单体的加入轻微地减小了聚合物的结晶度。这种改变一般由密度来衡量，密度与结晶率呈线性关系。美国一般分类按ASTM D1248规定，HDPE的密度在0.940g / CC以上；中密度聚乙烯（MDPE）密度范围0.926 ~ 0.940g / CC。其它分类法有时把MDPE归类于HDPE或LLDPE。均聚物具有高密度、大的刚度，良好的防渗透性和高的熔点，但一般具有很差抗环境应力开裂（ESCR）。ESCR是PE抗由机械或化学应力所引起的开裂性的能力。更高的密度一般改进了机械强度性，例如拉伸强度、刚度和硬度；热性能如软化点温度和热变形温度；防渗透性，如透气性或水蒸气透过性。较低的密度改进其冲击强度和E - SCR。聚合物密度主要是受共聚单体加入的影响，但较少程度也受分子量影响。高分子量百分数使密度略有降低。例如，在一个较宽分子量范围内均聚物具有不同的密度。

短福

东莞市昌顺塑料制品有限公司是一家专业致力于特种工程塑料及模塑行业高新技术产品的开发设计、销售推广为一体企业。公司一直与国内外知名工程塑料、绝缘材料、防静电材料生产厂家保持良好的合作关系。为满足客户的多方面需求，同时代理德国、美国、瑞士、韩国、日本、台湾等各个国、地区的多个品牌的优质高性能耐高温、耐腐蚀、耐冲击、耐辐射的工程塑料板、棒、管、片，绝缘材料板、棒、防静电材料板、棒 主营批发销售工程塑料：POM棒材板材、PEEK棒材板材、PPS棒材板材、PVDF棒材板材、PTFE棒材板材、PCTFE棒材板材、PET棒材板材、ACETAL棒材板材、PA尼龙棒材板材、PA66棒材板材MC尼龙棒材板材、DELIRIN棒材板材、ABS棒材板材、PC棒材板材、POM+PTFE棒材板材、PMMA亚克力棒材板材、FR4环氧棒材板材、酚醛树脂棒材板材、电木板、电木棒、PP棒材板材、HDP E棒材板材、UPE棒材板材、PEI棒材板材、PES棒材板材、PSU棒材板材、CPVC棒材板材、PI棒材板材、PAI棒材板材、PBT棒材板材、PBI棒材板材等板材、片材、卷材、棒材；

防静电材料：防静电PTFE（铁氟龙）棒板、防静电ABS棒板、防静电PA尼龙棒板、防静电POM棒板、防静电PEEK棒板、防静电PC棒板、防静电PPS板、防静电亚克力板、防静电FR4环氧棒板、防静电电木板、防静电PVC板、防静电DELIRIN棒板、防静电ACETAL棒板等板材、片材、卷材、棒材；

绝缘材料：合成石、酚醛树脂电木板/电木棒、FR4环氧树脂板/FR4环氧棒、玻璃纤维板/玻璃纤维棒等板材、片材、卷材、棒材；

我公司进货渠道广泛，产品齐全，质量保证，货源充足，产品均获得UL、CUL认证，并取得SGS检测报告,达到欧盟ROHS环保标准。一贯坚持“更好品质，更低价格、热情服务，诚信经营”的宗旨，凭借着高质量的产品，良好的信誉，优质的服务，充足的货源去求得更大的发展，产品畅销全国.与国内外商家紧密合作，双赢合作，共创辉煌！

各种材质、颜色、性能、规格均可满足客户的需求，同时可以根据客户的特殊要求，对某些原材料进行改性加工。欢迎您来电洽谈！

我们的地址：广东省东莞市莞城街道莞太路莞城段39号102室电话：联系手机：18007699093
期待您的咨询