

超高分子量聚乙烯阻燃衬板生产销售 首选汤阴清华 阻燃衬板

产品名称	超高分子量聚乙烯阻燃衬板生产销售 首选汤阴清华 阻燃衬板
公司名称	汤阴县清华工程塑料有限公司
价格	1.00/普通
规格参数	
公司地址	安阳汤阴县玉米厂北
联系电话	86-03726216286 13803723019

产品详情

超高分子量聚乙烯阻燃衬板生产销售 首选汤阴清华 阻燃衬板

聚乙烯板又称为低压高密度聚乙烯,HDPE板,PE板,HDPE棒 板材特点 PE板材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(四氯化碳)。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;在性能上达到最佳的平衡。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。化学性质 聚乙烯板(HDPE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 主要特性 聚乙烯板无臭,无毒,手感似蜡,具有优良的耐低温性能(最低使用温度可达-70~-100),化学稳定性好,能耐大多数酸碱的侵蚀(不耐具有氧化性质的酸),常温下不溶于一般溶剂,吸水性小,电绝缘性能优良;密度低;韧性好(同样适用于低温条件);拉伸性好;电气和介电绝缘性好;吸水率低;水汽渗透率低;化学稳定性好;抗张性;无毒无害。但PE板材对于环境应力(化学与机械作用)是很敏感的,耐热老化性差。产品应用 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。