

雅天超高板定制A聚乙烯整板切割板加工厂家

产品名称	雅天超高板定制A聚乙烯整板切割板加工厂家
公司名称	山东雅天新材料有限公司
价格	20.00/千克
规格参数	品牌:雅天 分子量:500万 产地:山东德州
公司地址	山东省德州市宁津县相衙镇大刘普村（注册地址）
联系电话	17660810320

产品详情

产品性能 1、机械性能 指标名称 单位 测试方法 指标 密度 g/cm³ ASTM1505 0.94 断裂强度 MPa D638 42 断裂伸长率 % D638 350 简支梁缺口冲击强度 KJ/m² D256 100 2. 热性能： 指标名称 单位 测试方法 指标 融点 ASTMD2117 136 维卡软化点 ASTMD1512 134 热膨胀系数 10⁻⁴/ ASTMD648 1.5 热变形温度(4.6kg/cm²) ASTMD648 90 电性能： 指标名称 单位 测试方法 指标 体积电阻系数 欧姆.厘米 ASTMD257 1017 表面电阻系数 欧姆 ASTMD257 1013 电介质强度 千伏/毫米 ASTMD149 900 介电系数 106赫芝 ASTMD150 2.3 耐寒性 高密度聚乙烯分子量超过50万时，脆化温度降至-140。超高分子量聚乙烯甚至可以在液氮或液氦下作用，其使用温度可达-269以下，仍有一定机械强度。 耐磨性 超高分子量聚乙烯具有的耐磨性，分子量越高，材料的耐磨性越好。