

PBT B4500德国巴斯夫

产品名称	PBT B4500德国巴斯夫
公司名称	上海藤旺国际贸易有限公司
价格	19000.00/吨
规格参数	品牌:PBT 型号:B4500 产地:德国巴斯夫
公司地址	上海上海市青浦区公园路99号舜浦大厦7层A区753室
联系电话	18321152915 13917411676

产品详情

PBT/B4500/德国巴斯夫生产企业：德国巴斯夫分享到：更多 9 原料描述部分【查看报价】规格级别标准,耐低温 薄膜级,管材级 注塑 外观颜色 该料用途
用于挤出薄膜医用包装，以及薄壁型材，管材，FDA食品认证 备注说明 加工条件 加工条件
原料技术数据 性能项目 试验条件[状态] 测试方法 测试数据 数据单位 基本性能 吸水率 在23 水中 ISO 62 0.5 % 熔体流动速率 MVR250 / 2.16kg ISO 1133 19 cm³/10min 密度 ISO 1183 1.3 g/cm³ 吸湿率在标准环增下23 /50%相对湿度 ISO 62 0.25 % 颜色
自然色 (n)，己着色 (c)，黑色 (bk)，特殊色 (sp) n 粘数 0.05g/ml,苯酚/1.2二氯苯1.1 ISO 1628 1.30 ml/g 物理性能 模具 (塑) 收缩率 纵向/横向，试验片 1.5/1.5 % 机械性能 卡毕冲击强度 +23 ISO 179/leU 290 KJ/m² 弯曲强度 ISO 178 85 MPa 拉伸 弹性模量 -- ISO 527-2 2500 MPa 蠕变模量 1000h，伸长率 0.5%,+23 ISO 899-1 1200 MPa 伸长率 屈服，断裂 ISO 527-2 3.7/>50 % 拉伸应力 屈服，断裂 ISO 527-2 60 MPa 球压痕硬度 H 358/30,H961/30 ISO 2039-1 130 MPa 卡毕缺口冲击强度 +23 ISO 179/leA 6 KJ/m² 冲击破坏能量 W50模塑料 ISO 6603-1 >140 J 电气性能 相对电弧径指数CTI 试验溶液A/试验溶液B IEC 60112 CTI550/CTI450M 介电强度 K20/P50 IEC 60243-1 140 KV/mm 表面电阻 IEC 60093 1013 体积电阻率 IEC 60093 1016 .cm 介电常数 100MHz/1MHz IEC 60250 3.3/3.3 损耗因素 100MHz/1MHz IEC 60250 0.002/0.02 加工性能 熔体温度范围 注塑成型/挤出成型 230-260 热性能 熔点 DSC 模塑料 ISO 3146 220-225 线性膨胀系数 纵向/横向，(23 -80) DIN 53752 13-16 10-5/K 比热容 模塑料 1.5 j/(g.k) 热变形温度 1.8MPa负荷 (HDT A) /0.45MPa负荷 (HDT B) ISO 75-2 65 (165) 最大使用温度 短周期操作，注塑件 200 燃烧率 按照UL标准，1.6mm，0.8mm UL 94 94HB class 导热率 DIN 52612 0.27 W (m.k) 热指数 在20000h/5000h后拉伸强度下降50%时 IEC 216-1 120/140