

(东莞仓库)PA66 德国朗盛 AKV30H2.0 BK

产品名称	(东莞仓库)PA66 德国朗盛 AKV30H2.0 BK
公司名称	东莞市群发塑料有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:Durethan 名称:PA66 型号:AKV30H2.0 BK
公司地址	广东省东莞市樟木头镇百果洞新城街三巷11号101室(注册地址)
联系电话	0769-89070333 13686289316

产品详情

(东莞仓库)PA66 德国朗盛 AKV30H2.0 BK

PA :

中文名称PA塑料(尼龙,聚酰胺),PA具有良好的综合性能,包括力学性能、耐热性、耐磨损性、耐化学药品性和自润滑性.

东莞市群发塑料有限公司公司位于广东东莞市樟木头镇塑胶原料市场中心城,地理位置十分的优越,是经销、代理、销售塑胶原料工程塑料于一体的综合性企业。公司自2009年成立以来,运用高新科技探测和分析塑胶原料的市场规则,建立完整的市场供应系统,为您提供服务和优质平价的产品。

物理性能测试条件测试方法测试结果单位表观密度ISO600.70g/cm收缩率TD:290 ° C,2.00mm2ISO294-40.93%TD:120 ° C,2hr,2.00mm3ISO294-40.13%MD:290 ° C,2.00mm2ISO294-40.39%MD:120 ° C,2hr,2.00mm3ISO294-40.070%吸水率饱和,23 ° CISO625.5%平衡,23 ° C,50%RHISO622.0%机械性能测试条件测试方法测试结果单位标称拉伸断裂应变23 ° CISO527-2/504.4%抗张强度断裂,23 ° CASTMD638170Mpa拉伸模量23 ° CISO527-2/110000Mpa拉伸模量423 ° CASTMD6389170Mpa拉伸应变断裂,23 ° CISO527-2/53.0%拉伸应力断裂,23 ° CISO527-2/5175Mpa伸长率断裂,23 ° CASTMD6383.0%弯曲模量23 ° CASTMD7908690Mpa弯曲模量523 ° CISO178/A9200Mpa弯曲强度23 ° CASTMD790270Mpa弯曲应力53.5%StrainISO178/A265Mpa23 ° CISO178270MpaFlexuralStrainatFlexuralStrength6(23 ° C)4.0%热性能测试条件测试方法测试结果单位BallPressureTest253 ° CIEC60695-10-2PassRTIElec0.75mmUL746125 ° C1.5mmUL746125 ° CRTIImp0.75mmUL74690.0 ° C1.5mmUL746105 ° CRTIStr0.75mmUL746110 ° C1.5mmUL746115 ° C热变形温度0.45MPa,未退火,4.00mmASTMD648>249 ° C0.45MPa,未退火ISO75-2/B250 ° C1.8MPa,未退火,4.00mmASTMD648>249 ° C1.8MPa,未退火ISO75-2/A>240 ° C熔融温度5ISO11357-3263 ° C维卡软化温度--ISO306/B50230 ° C--ISO306/B120>230 ° C线形热膨胀系数MD : 23到55 ° CISO11359-23E-05cm/cm/ ° CTD : 23to55 ° CISO11359-29E-05cm/cm/ ° C电气性能

测试条件测试方法测试结果单位表面电阻率IEC600931E+15ohms耗散因数23 ° C,50HzIEC602500.01223 ° C,100HzIEC602500.01223 ° C,1MHzIEC602500.0190.019介电常数1023 ° C,50HzIEC602504.0023 ° C,1MHzIEC602504.00介电强度23 ° C,1.00mmIEC60243-135KV/mm23 ° C,3.00mmIEC60243-130KV/mm漏电起痕指数解决方案AIEC60112475V体积电阻率23 ° CIEC600931E+15ohms · cm相对电容率23 ° C,100HzIEC602504.0023 ° C,1MHzIEC602504.00薄膜测试条件测试方法测试结果单位膜刺穿力--7ISO6603-2900N--8ISO6603-2800N膜刺穿强度--7ISO6603-22.80J--8ISO6603-22.30J冲击性能测试条件测试方法测试结果单位简支梁无缺口冲击强度-30 ° CISO179/1eU60kJ/m23 ° CISO179/1eU75kJ/m无缺口伊佐德冲击强度-30 ° CISO180/1U55kJ/m23 ° CISO180/1U60kJ/m硬度测试条件测试方法测试结果单位球压硬度ISO2039-1220Mpa可燃性测试条件测试方法测试结果单位BurningBehavior12>1.00mmISO3795passedUL阻燃等级0.75mmUL94HB1.5mmUL94HB1.6mmUL94HB3.0mmUL94HB3.2mmUL94HB极限氧指数11ISO4589-223%灼热丝易燃指数0.8mmIEC60695-2-12700 ° C1.6mmIEC60695-2-12700 ° C3.0mmIEC60695-2-12700 ° C