

PBT德国朗盛授权一级总代理

产品名称	PBT德国朗盛授权一级总代理
公司名称	上海牵献塑化有限公司
价格	1.00/1
规格参数	德国朗盛:1 1:5 德国朗盛:5
公司地址	上海市奉贤区南桥镇环城南路1338幢
联系电话	17317157608

产品详情

PBT德国朗盛，德国朗盛代理

品种：PBT | POCAN B 4239 901510

生产企业：德国朗盛

规格用途

规格级别阻燃性,阻燃性,阻燃性

注射成型,注射成型,注射成型外观颜色黑色该料用途备注说明填料：玻璃纤维增强材料, 30%
填料按重量。

技术参数

性能项目 试验条件[状态] 测试方法 测试数据 数据单位 物理性能 密度(23 ° C) ISO1183 1.67g/cm 物理性能 表观密度 ISO600 0.80g/cm 物理性能 溶化体积流率 (MVR) (260 ° C/5.0kg) ISO1133 37.0cm³/10min 物理性能 收缩率 横向流量:250 ° C,2.00mm² ISO294-40 90% 物理性能 收缩率 AcrossFlow:120 ° C,2hr,2.00mm³ ISO294-40 10% 物理性能 收缩率 流量:250 ° C,2.00mm² ISO294-40 30% 物理性能 收缩率 Flow:120 ° C,2hr,2.00mm³ ISO294-40 10% 机械性能 拉伸模量(23 ° C) ASTM D638 10100MPa 机械性能 拉伸模量(23 ° C) ISO527-2/11 1500MPa 机械性能 抗张强度(断裂,23 ° C) ASTM D638 119MPa 机械性能 拉伸应力(断裂,23 ° C) ISO527-2/5 125MPa 机械性能 伸长率(断裂,23 ° C) ASTM D638 2.2% 机械性能 拉伸应变(断裂,23 ° C) ISO527-2/5 2.1% 机械性能 弯曲模量(23 ° C) ASTM D790 8360MPa 机械性能 弯曲模量 4(23 ° C) ISO178/A 10500MPa 机械性能 弯曲强度(23 ° C) ASTM D790 199MPa 机械性能 弯曲应力 4(23 ° C) ISO178 200MPa 机械性能 Flexural Strain at Flexural Strength 5(23 ° C) 2.6% 薄膜膜刺穿强度--6 ISO6603-22 10J 薄膜膜刺穿强度--7 ISO6603-22 30J 薄膜膜刺穿力--6 ISO6603-26 49N 薄膜膜刺穿力--7 ISO6603-26 69N 冲击性能 简支梁缺口冲击强度-30 ° C ISO179/1eA <10kJ/m 冲击性能 简支梁缺口冲击强度 23

° CISO179/1eA<10kJ/m冲击性能简支梁无缺口冲击强度-30 ° CISO179/1eU50kJ/m冲击性能简支梁无缺口冲击强度23 ° CISO179/1eU50kJ/m冲击性能悬壁梁缺口冲击强度-30 ° CISO180/1A<10kJ/m冲击性能悬壁梁缺口冲击强度23 ° CISO180/1A<10kJ/m冲击性能无缺口伊佐德冲击强度-30 ° CISO180/1U45kJ/m冲击性能无缺口伊佐德冲击强度23 ° CISO180/1U45kJ/m硬度球压硬度ISO2039-1186MPa热性能热变形温度(0.45MPa,未退火)ISO75-2/B220 ° C热性能热变形温度(1.8MPa,未退火)ISO75-2/A200 ° C热性能维卡软化温度ISO306/B120205 ° C热性能BallPressureTest(213 ° C)IEC60695-10-2Pass热性能熔融温度5ISO11357-3225 ° C热性能线形热膨胀系数-流动(23到55 ° C)ISO11359-22.0E-5cm/cm/ ° C热性能CLTE-Transverse(23to55 ° C)ISO11359-29.0E-5cm/cm/ ° C热性能导热系数(23 ° C)ISO83020.24W/m/K热性能RTIElecUL746125 ° C热性能RTIImpUL746110 ° C热性能RTIStrUL746140 ° C热性能HalvingInterval--9IEC602168.4 ° C热性能HalvingInterval--10IEC6021612.0 ° C热性能HalvingInterval--11IEC602169.3 ° C热性能TemperatureIndex12介电强度IEC60216145热性能TemperatureIndex12拉伸冲击强度IEC60216130热性能TemperatureIndex12抗张强度IEC60216155电气性能介电强度(23 ° C,1.00mm)IEC60243-135kV/mm电气性能相对电容率23 ° C,100HzIEC602503.90电气性能相对电容率23 ° C,1MHzIEC602503.80电气性能漏电起痕指数(解决方案A)IEC60112275V可燃性UL阻燃等级0.38mmUL94V-0可燃性UL阻燃等级0.8mmUL94V-0可燃性灼热丝易燃指数(0.8mm)IEC60695-2-12960 ° C可燃性热灯丝点火温度0.8mmIEC60695-2-13725 ° C可燃性热灯丝点火温度1.6mmIEC60695-2-13725 ° C可燃性热灯丝点火温度3.0mmIEC60695-2-13725 ° C可燃性极限氧指数13ISO4589-232%ADDITIONAL INFORMATION补充信息TestMethodNominalValueUnitADDITIONAL INFORMATIONElectrolyticalCorrosionIEC60426A/B1ADDITIONAL INFORMATIONISOShortnameISO7792PBT,GFHMR,09-110,GF30;ISO1043-PBTGFFR(17)