

美国(菲利普PPS)R-7-120BL 阻燃防火V0抗蠕变

产品名称	美国(菲利普PPS)R-7-120BL 阻燃防火V0抗蠕变
公司名称	京冀(广州)新材料有限公司
价格	7.00/千克
规格参数	PPS:用途 汽车领域的应用 R-7-12:特性 良好的强度 美国 菲利普:黄卡编号 E95746-1021083
公司地址	广州市南沙区丰泽东路106号(自编1号楼)X1301-E014087(注册地址)
联系电话	18938547875 18938547875

产品详情

建议用途 本产品为通用拉丝级均聚聚丙烯树脂，主要用于制作各种编织用扁丝，也可用于生产单丝、膜裂纤维、小件注塑、片材、纺丝、吹膜等，其典型用途为编织袋、地毯背衬。建议加工条件扁丝，Ryton R-7-120BL

Polyphenylene Sulfide

Solvay Specialty Polymers

玻璃矿物

产品说明：

Ryton R-7-120NA and R-7-120BL glass fiber and mineral filled polyphenylene sulfide compounds provide good strength and low maintenance molding using conventional molding equipment.

物性信息：

基本信息黄卡编号

E95746-102108324

填料/增强材料

玻璃\矿物

特性

良好的强度

用途

汽车领域的应用

RoHS 合规性

RoHS 合规

外观

黑色

形式

粒子

加工方法

注射成型

物理性能额定值单位制测试方法比重1.99g/cm³ASTM D792收缩率 流动 : 3.20 mm0.20% 横向流动 : 3.20 mm0.40%吸水率 (23 ° C, 24 hr)0.020%ASTM D570硬度额定值单位制测试方法洛氏硬度ASTM D785 M 级101ASTM D785 R 级118ASTM D785机械性能额定值单位制测试方法抗张强度 --124MPaASTM D638 --135MPaISO 527-2伸长率 断裂0.90%ASTM D638 断裂0.80%ISO 527-2弯曲模量 --19300MPaASTM D790 --19000MPaISO 178弯曲强度 --207MPaASTM D790 --210MPaISO 178压缩强度265MPaASTM D695泊松比0.36ISO 527冲击性能额定值单位制测试方法悬臂梁缺口冲击强度 3.18 mm53J/mASTM D256 --6.0kJ/mISO 180/A无缺口悬臂梁冲击 3.18 mm210J/mASTM D4812 --15kJ/mISO 180热性能额定值单位制测试方法载荷下热变形温度 (1.8 MPa, 未退火)265 ° C ASTM D648线形热膨胀系数ASTM E831 流动 : -50 到 50 ° C1.5E-5cm/cm/ ° C ASTM E831 流动 : 100 到 200 ° C1.5E-5cm/cm/ ° C ASTM E831 横向 : -50 到 50 ° C3.0E-5cm/cm/ ° C ASTM E831 横向 : 100 到 200 ° C7.0E-5cm/cm/ ° C ASTM E831导热系数0.59W/m/KUL温度额定值220 到 240 ° CUL 746B电气性能额定值单位制测试方法表面电阻率1.0E+16ohmsASTM D257体积电阻率1.0E+15ohms · cmASTM D257介电强度16kV/mmASTM D149介电常数ASTM D150 25 ° C, 1 kHz4.90ASTM D150 25 ° C, 1 MHz4.90ASTM D150耗散因数ASTM D150 25 ° C, 1 kHz4.0E-3ASTM D150 25 ° C, 1 MHz2.0E-3ASTM D150耐电弧性185secASTM D495相比耐漏电起痕指数(CTI)250VUL 746Insulation Resistance 1(90 ° C)1.0E+11ohms可燃性额定值单位制测试方法UL 阻燃等级 (1.60 mm)V-0 5VAUL 94极限氧指数61%ASTM D2863

再生黑色高光泽高抗冲共聚聚丙烯PP-N30S和黑色哑光均聚聚丙烯PP-T30S。本产品可通过欧盟ROHS六项的测试。稳定的产品品质是我们大的优势。打照品牌的质量及品牌的服务一直都是我们的宗旨。