

PPE日本旭化成L543V聚苯醚 阻燃增强级PPE

产品名称	PPE日本旭化成L543V聚苯醚 阻燃增强级PPE
公司名称	东莞市高创塑胶原料有限公司
价格	13.20/KG
规格参数	品牌:PPE 型号:L543V 产地:日本旭化成
公司地址	广东省东莞市黄江镇社贝路116号220房
联系电话	18820612095

产品详情

生产商：日本旭化成XYRON 型号: L543V

XYRON日本旭化成是一种聚苯醚 + PS (PPE+PS)产品。它可以通过注射成型进行加工，在北美洲、非洲和中东、欧洲或亚太地区有供货。

XYRON PPE 日本旭化成具有耐热性高，高刚性，低曲翘性，阻燃性，高流动性。

部分PPE L543V Xyron日本旭化成系列型号：

PPE/PS(非增强型)

1950J,1951J,100V,100Z,200H,240W,240V,240Z,300H,340W,340V,340Z,400H,440Z,PV40Z,500H,540V,540Z,600H,640V,640Z,644Z,740V,SZ800,1000H。

PPE/PS(增强型)

X352H,X331V,X332V,X1509,X1508,X351V,X352V,VN30V,VT31V,X1561,VT31Z,X444H,X304H,X404H,LX1712,X552H,L542V,L543V,X1744,L544V,L554V,L564V,L565V,X531V,L524V,X551V,X552V,X8610,L542Z,L543Z,L564Z,L574Z,X531Z,X8401,G701H,X604H,G701V,X603V,L654V,G702H,G703H,G702V,G703V。

PP/PPE

EV103,TT520,T0702。

PA/PPE

A0210,AT610,AT602,AT600,AG511,AG512,AG211,AG213。

PPS/PPE

DG235,DG141,DV166。

PPE(聚苯醚)净树脂

S201A,S202A。

应用领域: 汽车零件，电气和电子零件，工业零件,办公设备、PV方面、连接零部件等。

高性能等级实例: L系列 – 具有很高的流动性，模具内气体释放量极低。

由于PPE具有较好的抗蠕变性、耐磨性和电性能，奠定了它在新能源、光伏、水处理等方面的广泛应用，但同时也由于它的熔体流动性差，加工困难。也面临着一些难题及考验。

由于PPE树脂的变性，在工程塑料中具有*比重（比如PS树脂类合金材为1.06），PPE树脂和PS树脂类的合金材料，通过混合组成比例，材料可以大幅改变属于热变性温度指标的玻璃转化温度 (Tg) 和熔融流动性，同时材料具有尺寸稳定性、电气特性良好（绝缘破坏强度、低介电常数、低介质损耗等），具有自我灭火性而容易难燃化、长期耐用性