

玻纤增强PPS日本宝理 1140A64 注塑级 黑色本色

产品名称	玻纤增强PPS日本宝理 1140A64 注塑级 黑色本色
公司名称	东莞市文腾塑胶原料有限公司
价格	19.80/千克
规格参数	宝理:玻璃纤维增强材料 40% 填料按重量 1140A6:耐化学性 投影仪 相机配件应用 日本:高刚性 高强度 高抗冲 阻燃
公司地址	广东省东莞市樟木头镇先威68号塑金塑胶商业中心14栋203室
联系电话	0769-82933715 18128593518

产品详情

DURAFIDE 1140A64

Polyphenylene Sulfide

Polyplastics Co., Ltd.

40% 玻璃纤维增强材料

产品说明：

DURAFIDE 1140A64是一种聚苯硫醚(PPS)产品,含有的填充物为40% 玻璃纤维增强材料。它在北美洲、欧洲或亚太地区有供货。主要特性为:阻燃/额定火焰。

物性信息：

基础编号

填料/增强材料

特性

UL文件号

形式

部件标识代码 (ISO 11469)

物理性能额定值单位制测试方法

[E109088-218832](#)

玻璃纤维增强材料, 40% 填料按重量

低的飞边

E109088

粒子

>PPS-GF40

吸水率 (23 ° C, 24 hr)	0.040
抗冲击能额定值单位制测试方法	200
拉伸应变 (断裂)	1.8
弯曲模量	14000
弯曲应力	280
薄壳抗弯额定值单位制测试方法	9.5
热变形温度值单位制测试方法	270
线形热膨胀系数 流动	2.0E-5
横向	4.0E-5
体积电阻额定值单位制测试方法	4.0E+16
介电强度 (3.00 mm)	16
介电常数	

1 kHz	4.50
1 MHz	4.50
耗散因数	
1 kHz	1.0E-3
1 MHz	2.0E-3
耐电弧性	123
漏电起痕指数	150
可燃性等级 UL94V-0 ISO 9700 IEC 60332-1 IEC 60332-2 单位制测试方法	V-0
熔模粘度 额定值 单位制测试方法	240
冲击强度 额定值 单位制测试方法	HF2000/HD9100

玻纤增强PPS日本宝理 1140A64注塑级 黑色本色是一种高性能的塑料材料，具有非常优异的力学性能和化学稳定性。其通过增加玻璃纤维填料，大大提高了材料的刚度和强度，并且还具有阻燃性能，非常适合投影仪、相机配件等高端电子产品的应用。宝理是一家日本知名的高性能塑料材料制造商，产品覆盖了汽车、医疗健康、工业等广泛领域，并且受到了广泛的认可和好评。其玻纤增强PPS日本宝理 1140A64注塑级 黑色本色是一款依靠高质量的原材料和先进的制造工艺生产而成的高端产品，以其出色的性能和稳定性，深得客户的青睐。首先来看一下宝理的这款玻纤增强PPS材料的填料。该材料在生产时添加的是40%的玻璃纤维填料，这不仅可以提高材料的刚性和强度，还可以改善其阻燃性。玻璃纤维本

身是一种具有高强度和高刚性的材料，可以有效地增强PPS材料的力学性能，提高其使用寿命和稳定性。其次是该材料的耐化学性能。该材料具有出色的耐化学性，在实际应用中能够承受大多数化学物质的腐蚀和溶解，保持其优异的性能和稳定性。与传统塑料材料相比，该材料更具有优越的化学稳定性，可以满足高端产品对材料性能的要求，有效地保障了产品的稳定性和可靠性。*后，该材料还具有高强度、高抗冲和阻燃性能。该材料具有较强的抗拉强度和压缩强度，能够承受大部分强烈冲击和压力，保证产品的结构稳定性和安全性。此外，该材料还具有良好的阻燃性能，在燃烧时能够有效地减缓火势传播，保证了使用安全性。综合来说，玻纤增强PPS日本宝理 1140A64注塑级 黑色本色是一款**的高性能塑料材料，具有高刚性、高强度、高耐化学性、高抗冲和阻燃等出色的性能，非常适合高端电子产品的应用。它不仅可以保证产品的可靠性和稳定性，同时还具有一定的环境保护性和经济效益。以19.8元/千克的市场价格，可以满足客户对高品质塑料材料的需求。