

# IXEF 美国苏威1002 玻璃纤维增强50%PARA

产品名称	IXEF 美国苏威1002 玻璃纤维增强50%PARA
公司名称	上海多源塑胶原料有限公司
价格	70.00/千克
规格参数	品牌:美国苏威 型号:1002 性能:玻璃纤维增强50%PAR
公司地址	上海市奉贤区南桥镇国顺路936号5幢
联系电话	021-13701971786 13701971786

## 产品详情

供应IXEF 美国苏威1002 玻璃纤维增强50%PARA

我们的地址：上海市奉贤区南桥镇国顺路936号5幢电话：021-13701971786联系手机：13701971786  
期待您的咨询

美国苏威PARA

供应IXEF 美国苏威1002 玻璃纤维增强50%PARA

IXEF 美国苏威1002 玻璃纤维增强材料30%PARA

特性

尺寸稳定性良好出色的外观低吸湿性刚性，高高强度良好的抗蠕变性流动性高耐化学性良好

用途

衬套齿轮电气/电子应用领域电器外壳电器用具动力/其它工具工业应用机器/机械部件家电部件家具金

属取代汽车的发动机罩下的零件汽车电子汽车领域的应用汽车内部零件汽车外部零件手机相机应用

PARA用途

IXEF塑料聚芳基酰胺化合物。具有很多优异的性能，如极高的硬度、高流动性、极低的蠕变性以及卓越

的表面加工性和尺寸稳定性。IXEF化合物易于模后成型，并可象金属那样进行涂敷等表面处理，而且还能保持极佳的光洁度《表面无玻璃纤维》。这种将各种性能融为一体的IXEF化合物具有与金属合金相竞争的能力，用它可制作极薄、极硬、复杂、轻巧又具有较高的抗机械应力的零件。适合于汽车、工业刀具、电子和民用产品《家庭用品和家具》等应用场合

xef PARA 是一种流动性非常高的树脂，即使在玻纤含量高达 60% 时，它仍能轻易地填充厚度仅为 0.3mm 的薄壁。

优异的表面光洁度富含树脂的完美表面具有高度光洁的外观，即使玻纤含量高，也是如此。很高的强度和刚度在环境温度下，Ixef 配混料的抗拉强度和弯曲模量与许多铸造金属及合金相似。在 23 (73 ° F) 时，Ixef 1032 (60% 玻纤) 的典型值分别是 280 MPa 和 400Mpa。

蠕变极低Ixef复合材料的抗蠕变性比大多数含有相同玻璃纤维的工程塑料优异。在压力50 MPa，温度50 ° C (122 ° F)条件下，经过1000小时候，Ixef 1032的变形低于1%。良好的尺寸稳定性在环境温度下，Ixef 复合材料的线性膨胀系数 (CLTE)与许多铸造的金属和合金相接近。由于收缩低、能保持紧密公差 (如果成型得当，长度公差可以低至  $\pm 0.05\%$ )，因此重现能力很强。