

总体

材料状态 已商用：当前有效

供货地区 亚太地区

降噪 良好的柔韧性

性能特点 抗溶解性 耐化学性良好 耐热性，高

良好的抗蠕变性 耐疲劳性能

用途 电气/电子应用领域 汽车领域的应用：

工业领域： 水暖器材

形式 颗粒料

物理性能 额定值 单位制 测试方法  
比重 1.28 g/cm<sup>3</sup> ASTM D792

机械性能 额定值 单位制 测试方法

抗张强度 24 MPa ASTM D638

伸长率 (断裂) 300 % ASTM D638

弯曲模量 780 MPa ASTM D790

弯曲强度 31 MPa ASTM D790

热性能 额定值 单位制 测试方法

热变形温度 (1.8 MPa, 未退火) 65 ° C ASTM D648

线形膨胀系数 - 流动 (23° C) 0.0001 cm/cm/° C ASTM D696

可燃性 额定值 测试方法

UL 阻燃等级 HB UL 94

补充信息

Tensile Elongation, ASTM D 638: >300%