

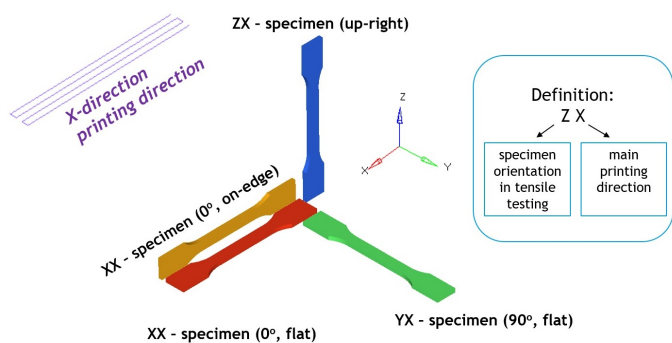
性能

Novamid®

Novamid® AM1030 FR (F)

PA6/66 FR

3D打印, 阻燃剂(无卤)



| 性能 | 典型资料 | 单位 | 测试方法 |
|--------------------------------|----------|-------------------|----------------|
| 机械性能 (injection molded) | 干 / 已调节 | | |
| 拉伸模量 | 3500 / - | MPa | ISO 527-1/-2 |
| 屈服应力 | 57 / - | MPa | ISO 527-1/-2 |
| 屈服伸长率 | 2.8 / - | % | ISO 527-1/-2 |
| 断裂应力 | 50 / - | MPa | ISO 527-1/-2 |
| 断裂伸长率 | 7 / - | % | ISO 527-1/-2 |
| 无缺口简支梁冲击强度(+23°C) | 30 / - | kJ/m ² | ISO 179/1eU |
| 0 | 干 / 已调节 | | |
| 熔融温度(10°C/min) | 200 / * | °C | ISO 11357-1/-3 |
| 玻璃化转变温度(10°C/min) | 58 / * | °C | ISO 11357-1/-2 |