

松翰塑胶

网址: www.shshsj.com 电话: 021-58958519
联系人: 13061808058(蒋先生) 13424755533(赵先生)

牌号: **PP PP5120R B2** 厂商: **普立万 Polyone** 品牌: **Maxxam**

| | | | |
|------|-----------|------|------------------------|
| 材料标识 | PP-MD21% | 颜色 | 本色/Natural colour |
| 厂商品牌 | Maxxam | 用途 | 建筑应用,汽车领域 |
| 材料形状 | 颗粒状/Resin | 加工方式 | 注射成型/Injection molding |

| 物理性能 | 测试标准 | 数据 | 单位 |
|----------------|------------|-------|-------------------|
| 比重 | ASTM D792 | 1.07 | g/cm ³ |
| 熔融流动指数 | | | |
| 230°C / 2.16Kg | ASTM D1238 | 12.00 | g/10min |

| 机械性能 | 测试标准 | 数据(常态) | 单位 |
|-----------|-----------|--------|-----|
| 拉伸强度 | | | |
| 23°C | ASTM D638 | 30.2 | Mpa |
| 拉伸模量 | | | |
| 23°C | ASTM D638 | 2640 | Mpa |
| 弯曲模量 | | | |
| 23°C | ASTM D790 | 2220 | Mpa |
| 悬臂梁缺口冲击强度 | | | |
| 23°C | ASTM D256 | 3.1 | J/m |
| -40°C | ASTM D256 | 2.1 | J/m |

| 热性能 | 测试标准 | 数据 | 单位 |
|-------------|------|-----|----|
| 热变形温度 | | | |
| 0.45MPa 未退火 | | 140 | °C |
| 1.80MPa 未退火 | | 94 | °C |