

# 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 K4818** 厂商: **燕山石化 Yanshan Chemical** 品牌:

|      |           |      |                        |
|------|-----------|------|------------------------|
| 材料标识 | PP        | 颜色   | 本色/Natural colour      |
| 厂商品牌 |           | 用途   | 家庭用品                   |
| 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  | 0.90 | g/cm <sup>3</sup> |
| 熔融流动指数  |            |      |                   |
| °C / Kg | ASTM D1238 | 19   | g/10min           |

| 硬度   | 测试标准      | 数据 | 单位        |
|------|-----------|----|-----------|
| 洛氏硬度 | ASTM D785 | 90 | M (Scale) |

| 机械性能      | 测试标准      | 数据(常态) | 单位  |
|-----------|-----------|--------|-----|
| 拉伸强度      |           |        |     |
| 23°C      | ASTM D638 | 28     | Mpa |
| 断裂伸长率     |           |        |     |
| 23°C      | ASTM D638 | 300    | %   |
| 弯曲模量      |           |        |     |
| 23°C      | ASTM D790 | 900    | Mpa |
| 悬臂梁缺口冲击强度 |           |        |     |
| 23°C      | ASTM D256 | 3.0    | J/m |

| 热性能        | 测试标准      | 数据  | 单位 |
|------------|-----------|-----|----|
| 热变形温度      |           |     |    |
| 0.45MPa 退火 | ASTM D648 | 85  | °C |
| 维卡软化温度     | ASTM 1525 | 120 | °C |