

# 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: **PVC SIZ4505H** 厂商: **新加坡聚合树脂 SPC** 品牌: **SINVICOMP**

|      |                        |      |                   |
|------|------------------------|------|-------------------|
| 材料标识 | PVC                    | 颜色   | 本色/Natural colour |
| 厂商品牌 | SINVICOMP              | 用途   | 电线电缆              |
| 材料特性 | 刚硬,高刚度                 | 材料形状 | 颗粒状/Resin         |
| 加工方式 | 挤出成型/Extrusion molding |      |                   |

| 物理性能 | 测试标准      | 数据   | 单位                |
|------|-----------|------|-------------------|
| 比重   | ASTM D792 | 1.43 | g/cm <sup>3</sup> |

| 硬度  | 测试标准       | 数据 | 单位 |
|-----|------------|----|----|
| 邵氏D | ASTM D2240 | 46 |    |

| 机械性能  | 测试标准      | 数据(常态) | 单位  |
|-------|-----------|--------|-----|
| 拉伸强度  |           |        |     |
| 23°C  | ASTM D638 | 19     | Mpa |
| 断裂伸长率 |           |        |     |
| 23°C  | ASTM D638 | 240    | %   |

| 阻燃性  | 测试标准      | 数据 | 单位 |
|------|-----------|----|----|
| 防火等级 |           |    |    |
| 氧指数  | ASTM 2863 | 30 | %  |

| 注塑成型条件 |  | 建议值     | 单位 |
|--------|--|---------|----|
| 注塑温度   |  |         |    |
| 螺筒后部温度 |  | 160-180 | °C |
| 螺筒中部温度 |  | 160-180 | °C |
| 螺筒前部温度 |  | 160-180 | °C |
| 模头温度   |  | 160-180 | °C |
| 模具温度   |  | 25-50   | °C |