

# 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 Vinyl Dry Blend E7130** 厂商: **普立万 Polyone** 品牌: **GEON**

|      |                        |      |                   |
|------|------------------------|------|-------------------|
| 材料标识 | PVC                    | 颜色   | 本色/Natural colour |
| 厂商品牌 | GEON                   | 用途   | 建筑应用,户外应用         |
| 材料特性 | 耐冲击                    | 材料形状 | 粉末状/Powder        |
| 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 | 1.45 | g/cm <sup>3</sup> |

| 硬度  | 测试标准       | 数据 | 单位 |
|-----|------------|----|----|
| 邵氏D | ASTM D2240 | 82 |    |

| 机械性能      | 测试标准      | 数据(常态) | 单位  |
|-----------|-----------|--------|-----|
| 拉伸强度      |           |        |     |
| 23°C      | ASTM D638 | 47.20  | Mpa |
| 拉伸模量      |           |        |     |
| 23°C      | ASTM D638 | 2970   | Mpa |
| 弯曲强度      |           |        |     |
| 23°C      | ASTM D790 | 87.4   | Mpa |
| 弯曲模量      |           |        |     |
| 23°C      | ASTM D790 | 2910   | Mpa |
| 悬臂梁缺口冲击强度 |           |        |     |
| 23°C      | ASTM D256 | 1200   | J/m |

| 热性能         | 测试标准      | 数据     | 单位         |
|-------------|-----------|--------|------------|
| 热变形温度       |           |        |            |
| 1.80MPa 未退火 |           | 73.9   | °C         |
| 线膨胀系数       |           |        |            |
| 垂直方向        | ASTM D696 | 6.5E-5 | cm/cm / °C |