

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 E7000** 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 | 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 | 1.42 | g/cm ³ |

| 硬度 | 测试标准 | 数据 | 单位 |
|-----|------------|----|----|
| 邵氏D | ASTM D2240 | 79 | |

| 机械性能 | 测试标准 | 数据(常态) | 单位 |
|-----------|-----------|--------|-----|
| 拉伸强度 | | | |
| 23°C | ASTM D638 | 45 | Mpa |
| 拉伸模量 | | | |
| 23°C | ASTM D638 | 2650 | Mpa |
| 弯曲强度 | | | |
| 23°C | ASTM D790 | 82 | Mpa |
| 弯曲模量 | | | |
| 23°C | ASTM D790 | 2780 | Mpa |
| 悬臂梁缺口冲击强度 | | | |
| 23°C | ASTM D256 | 180 | J/m |

| 热性能 | 测试标准 | 数据 | 单位 |
|-------------|-----------|--------|------------|
| 热变形温度 | | | |
| 0.45MPa 未退火 | | 78.90 | °C |
| 1.80MPa 未退火 | | 73.90 | °C |
| 线膨胀系数 | | | |
| 垂直方向 | ASTM D696 | 6.4E-5 | cm/cm / °C |