

# 松翰塑胶

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

牌号: **TPE EB464-01** 厂商: **帝斯曼 DSM** 品牌: **Arnitel**

|      |           |      |                   |
|------|-----------|------|-------------------|
| 材料标识 | TPC-ET    | 颜色   | 本色/Natural colour |
| 厂商品牌 | Arnitel   | 用途   | 吹塑成型应用            |
| 材料形状 | 颗粒状/Resin | 加工方式 | 吹塑成型/Blow molding |

| 物理性能          | 测试标准     | 数据   | 单位                     |
|---------------|----------|------|------------------------|
| 比重            | ISO 1183 | 1.15 | g/cm <sup>3</sup>      |
| 吸水率           |          |      |                        |
| (23°C, 24 hr) | ISO 62   | 0.70 | %                      |
| (23°C, 50RH)  | ISO 62   | 0.30 | %                      |
| 熔融流动指数        |          |      |                        |
| 230°C / 10Kg  | ISO 1133 | 6.50 | cm <sup>3</sup> /10min |

| 硬度  | 测试标准    | 数据 | 单位 |
|-----|---------|----|----|
| 邵氏D | ISO 868 | 37 |    |

| 机械性能  | 测试标准      | 数据(常态) | 单位  |
|-------|-----------|--------|-----|
| 拉伸强度  |           |        |     |
| 23°C  | ISO 527-2 | 21     | Mpa |
| 断裂伸长率 |           |        |     |
| 23°C  | ISO 527-2 | 280    | %   |
| 拉伸模量  |           |        |     |
| 23°C  | ISO 527-2 | 65     | Mpa |

| 热性能    | 测试标准        | 数据  | 单位 |
|--------|-------------|-----|----|
| 维卡软化温度 |             |     |    |
| 熔融温度   | ISO 11357-3 | 214 | °C |