

# 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: **HDPE 8300** 厂商: **台塑 FORMOSA PLASTICS** 品牌: **TAISOX**

|      |                        |      |                   |
|------|------------------------|------|-------------------|
| 材料标识 | HDPE                   | 颜色   | 本色/Natural colour |
| 厂商品牌 | TAISOX                 | 用途   | 容器、家庭应用、瓶子        |
| 材料特性 | 高密度                    | 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  | 0.952 | g/cm <sup>3</sup> |
| 熔融流动指数         |            |       |                   |
| 190°C / 2.16Kg | ASTM D1238 | 30.00 | g/10min           |

| 硬度  | 测试标准       | 数据 | 单位 |
|-----|------------|----|----|
| 邵氏D | ASTM D2240 | 67 |    |

| 机械性能  | 测试标准      | 数据(常态) | 单位  |
|-------|-----------|--------|-----|
| 拉伸强度  |           |        |     |
| 23°C  | ASTM D638 | 14.7   | Mpa |
| 断裂伸长率 |           |        |     |
| 23°C  | ASTM D638 | 1000   | %   |

| 热性能    | 测试标准      | 数据  | 单位 |
|--------|-----------|-----|----|
| 维卡软化温度 | ASTM 1525 | 125 | °C |
| 线膨胀系数  |           |     |    |
| 脆化温度   | ASTM D746 | -70 | °C |