



■ **推荐用途:** 适用于挤出单丝，主要用于纺织单丝、地毯背衬、捻线、绳缆等。

Recommended purposes: Suitable for extruded monofilament, mainly used in the processing of textile monofilament, carpet backing, twisting, cable and so on.

Рекомендуемое применение: Подходит для экструдированных моноволокон. В основном используется для текстильной моноволокна, подкладок ковра, шпагата, веревки и др.

■ **技术指标:**

Technical indicators:

технические показатели:

| 项目 Item Пункт | 单位 Unit Единица | 技术指标 Technical parameters Технический показатель | 试验方法 Test method Метод тестирования |
|---|---|--|---|
| 颗粒外观 Appearance Внешний вид гранул | 色粒 Coloring цветные гранулы | 个/kg pcs/kg шт./кг | ≤ 10 |
| | 大粒和小粒 Over or undersized pellets Гранулы больше или меньше нормального | g/kg pcs/kg шт./кг | ≤ 10 |
| 熔体质量流动速率 (21.6kg) MFR(2.16kg) Скорость течения расплава (2.16 кг) | | g/10min | 2.4-3.6 |
| 等规指数 Isotactic index Изотактический индекс | | % | ≥ 95 |
| 拉伸屈服应力 Tensile strength at yield Предел текучести | | MPa | > 29.0 |
| 简支梁冲击强度 (23°C) Charpy impact strength Ударная вязкость по Шарпи | | kJ/m ² | 实测 Measured Фактическое измерение |
| 粒料灰分 Ash content in aggregate Зольность гранул | | % (质量分数) %(mass fraction) %(массовая доля) | ≤ 0.0300 |
| 黄色指数 Yellow index Индекс желтизны | | - | ≤ 4.0 |

■ **推荐加工应用条件:**

Recommended processing application conditions:

Рекомендуемые условия применения обработок:

| 牌号 Grade Марка | 温度范围, °C Temperature range, °C Диапазон температуры, °C | | |
|----------------------|---|----------------------|-------------------------|
| | 机筒 Barrel Ствол | 口模 Die Умереть | 熔体 Melt Растопить |
| T30S | 210 ~ 260 | 210 ~ 240 | 220 ~ 240 |

注: 上述加工条件仅供参考。

Note: the above processing conditions are for reference only.

Примечание: вышеупомянутые условия обработки только для справки.