

LDPE JJ1200-003

产品资料表/Product data sheet

特点/characteristic

- | | |
|--------------------|---|
| • 露天陆地2年生物降解率>90% | • 2-year biodegradation rate of open-air terrestria>90% |
| • 符合PAS 9017生物降解规范 | • Meet PAS-9017 biodegradation requirement |
| • 无生态毒性·无微塑料 | • No ecological toxicity, no micro plastic |
| • 约2年货架期 | • Approximately 2 years shelf life |
| • 可回收利用 | • Recyclable |
| • 机械性能良好 | • Good mechanical properties |
| • 加工性能良好 | • Good processing performance |
| • 热封性能良好 | • Good heat sealing performance |

应用/Applications

- | | |
|----------------------------------|------------------------|
| • 吹膜/Blown film | • 挤出/Extrusion molding |
| -复合膜、包装膜 | -软管 |
| -Combination film、Packaging film | - hoses |

性能/Properties ⁽¹⁾	试验方法/method	单位/unit	数值/typical value
熔融指数 Melt Index(190°C/2.16kg)	ISO 1133 -1	g/10min	0.3
密度 Density	ISO 1183 -2	g/cm ³	0.925
熔点 Meltin Point	ISO 11357 -3	°C	/
维卡软化温度 (A50) Vicat Softening Temperature (A50)	ISO 306	°C	/
拉伸屈服应力 Tensile Strength at Yield	ISO 527 -2	MPa	10.8
拉伸断裂应力 Tensile Strength at Break	ISO 527 -2	MPa	/
断裂标称应变 Tensile Elongation at Break	ISO 527 -2	%	600
雾度 Haze	ASTM D1003	%	11

- (1) 典型值：并非产品规格
 (2) 吹膜：厚度 25μm，吹胀比率 2.5 : 1，开口强度膜厚 38μm
 (3) 纵向/横向

因不能够预见本产品可能被使用的所有情形，对产品的安全性和适宜性，除非另行书面约定，恒昌泰不提供任何保证。购买者和使用者应自行承担因操作或使用我们的产品而产生的损失或损害的所有责任和义务。除非特别指明，所提到的牌号不适用于药物/医疗范畴。