

Dawn Z-1500

基本物性

● 产品描述

- 聚丙烯熔喷料
- 良好的加工性能

● 产品应用

- 医疗卫生、口罩、防护服、吸油棉、吸油毡、过滤布等。

产品物性表

性能 Properties	检测标准 Test Method	测试条件 Test Condition	单位 Unit	典型值 Typical Values	技术指标 Technical Specification
熔体质量流动速率 Melt Flow Rate	GB/T 3682	230°C, 2.16kg	g/10min	1500	1500±100
灰分, ASH	GB/T 9345.1	850± 50 °C	%	0.018	≤0.03
熔点, Melting Point	GB/T 19466.3	20mm/ min	°C	166.3	≥163.0
分子量分布 molecular weight distribution	ISO 16014-4 GPC	150°C, 1mL/min	/	2.8	2-4
挥发份, Volatile constituents	GB/T 2914	110± 2 °C	%	0.15	≤0.2

备注

产品资料的修改, 不做另行通知

典型加工工艺

● 1600mm 宽幅熔喷布产线

螺杆挤出温度	170-240℃
过滤器与计量泵温度	240-255℃
模头温度	235-260℃
喷丝板温度	235-260℃
热风温度	230-270℃
纺丝距离	200-280mm
热风鼓风机频率	25 Hz
吸风频率	35 Hz

备注：不同设备工艺参数不同，需要根据实际情况调整。