

Lamifilm CF 系列

PTFE 流延膜

PTFE 流延膜是一种由聚四氟乙烯树脂通过流延工艺制成的高性能薄膜，具有耐高温、耐化学腐蚀、低摩擦系数、良好的电绝缘性和不粘性等特点，广泛应用于电子、电气、化工、食品加工等领域。

产品型号: Lamifilm-CF 厚度-颜色 (例如 Lamifilm-CF25-白色)

PTFE 含量: 100%纯 PTFE

产品颜色: 本色, 红色, 蓝色, 白色, 黑色, 棕红, 古铜色

无表面处理: 表面保持 PTFE 材料本身的特性, 具有良好的不粘性和低摩擦系数, 适用于需要防粘和自润滑的场景

◆ 测试数据表

测试项目	单位	测试数值
常规厚度	μm	25-125
比重	g/cm ³	2.15
抗拉强度	N/25.4cm	160
最大宽度	mm	1500
工作温度	°C	-196/+316
断裂伸长率	%	450
介电常数(60- 10 ⁸ Hz)	C/V.m	2
功率损耗	W	< 0.0001
表面电阻率	Ω	1X 10 ¹⁸
体积电阻率	Ω.m	> 10 ¹⁵
绝缘强度	Volts/mil	4200

公司声明: 所提供的参数不用于判定薄膜的质量及最终的生产质保标准。