

F 系列细砂纹理 PET

F 系列细砂纹理 PET 是一款可完美替代著名英国品牌 Autotex F150/F200/F280 产品，具有耐摩擦、耐刮伤、耐化学试剂、可打凸包按键(按键寿命大于 500 万次)。可 UV 彩印、普通溶剂型油墨有极好的附着力，可耐温 120℃，30min 烘烤；非常适合薄膜开关、遥控按键面贴、IMD（模内注塑装饰），标牌铭牌等高端应用。我司有专配的开窗液，可用于磨砂纹理印刷视窗效果。

F 系列细砂纹理 PET 适应领域：

IMD 手机外壳，面板

产品标签和铭牌

薄膜开关、遥控按键

机器控制面板、仪表面板和覆盖层

产品规格：宽度 1000MM,长度 200 米。

本产品适用于丝网印刷（PET 油墨）、UV 彩印/凹版轮转印刷。

项目		单位	典型值			测试方法
产品型号		—	F150	F200	F280	—
拉伸强度	MD	Mpa	143	149	140	ASTM D 882
	TD		198	207	121	
断裂伸长率	MD	%	135	153	168	ASTM D 882
	TD		79	107	109	
热收缩率	MD	%	0.9	0.9	0.9	ASTM D 1204 150℃,30min
	TD		0.2	0.3	0.2	
透光率		%	89.6	89.8	90.2	ASTM D 1746
雾度		%	61.8	61.2	59.2	ASTM D 1746
砂面硬度		铅笔硬度 (H)	<2H	<2H	<2H	JIN K 5400
附着力		—	100/100	100/100	100/100	百格 3M 胶粘

注：单位换算 $N/mm^2=kg/mm^2*9.8=Mpa$ ；MD 为纵向，TD 为横向。

如需更多产品的详细资料，请联系粤秀光电材料销售人员

东莞市粤秀光电材料有限公司

中国东莞市长安镇涌头社区涌盛东路 7 号

业务咨询电话：林生 134 5008 7070 网址：www.yuexiupet.1688.com