

聚丙烯隔离膜 PP薄膜

产品名称	聚丙烯隔离膜 PP薄膜
公司名称	苏州工业园区广惠科技有限公司
价格	面议
规格参数	厂家(产地):苏州广惠百强(BENCH)牌 材质:PP薄膜 型号:MTP38-4
公司地址	中国 江苏苏州市金阊区西环路2898号
联系电话	86-051265575611 13913183279

产品详情

传压分离膜也叫opp膜，pp离型膜，bopp离形膜，traditional lamination membrane，光膜，透明离型膜，无硅分离膜，非硅离型膜等；传压分离膜是将聚丙烯薄膜增加抗静电剂后双向拉伸，采用高张力，低滑性处理；膜的表面采用无静电处理。传压分离膜为单层薄膜，表面无硅油类离型剂，是依靠膜的表面张力分离。传压分离膜主要用于fpc柔性电路板传统压合时分离和保护产品，传压分离膜具有良好的耐温性，填充性和分离性，有效地提高了fpc柔性电路板的合格率。广惠科技传压分离膜又叫bench牌pp离型膜，广惠opp膜，百强牌非硅离型膜，growing无硅分离膜。

非硅离型膜在用于fpc柔性电路板，pcb行业，覆铜板行业，层压板行业，模切行业，食品包装等行业时，常用的厚度有12 μm，12.5 μm，15 μm，16 μm，18 μm，19 μm，20 μm，22 μm，23 μm，25 μm，28 μm，29 μm，30 μm，32 μm，33 μm，35 μm，36 μm，37 μm，38 μm，39 μm，40 μm，42 μm，45 μm，50 μm，60 μm，70 μm，75 μm，80 μm，90 μm，100 μm等。

无硅分离膜fpc柔性电路板行业常用宽度有250mm，260mm，265mm，270mm，280mm，300mm，330mm，350mm，540mm，630mm，770mm，820mm，1120mm，1290mm，13200mm。

透明离型膜覆铜板行业和层压板行业长度每卷有100m，200m，500m，1000m，1500m，2000m，2500m，3000m，3500m，5000m，6000m，苏州广惠科技能够根据客户要求分切成不同规格，并且可以快速交货。

traditional lamination membrane一般采用纸箱或木制托盘包装出货，管芯采用pvc管子，严格禁止使用纸管芯。纸管芯上的灰尘很容易污染到电子产品，降低产品的合格率。

苏州广惠能够根据客户要求提供特殊规格bopp离形膜，并且快速交货。

传压分离膜常用型号规格对照表：

品名(name)	型号 (model)	规格(specifications)	使用设备	备注(remarks)
传压分离膜	mtp18-4	t:18 μ m \times w:1070mm \times l:1270mm	传统压合机	可按要求制作
传压分离膜	mtp28-4	t:28 μ m \times w:1070mm \times l:1270mm	传统压合机	可按要求制作
传压分离膜	mtp35-4	t:35 μ m \times w:1070mm \times l:1270mm	传统压合机	可按要求制作
传压分离膜	mtp36-4	t:36 μ m \times w:1070mm \times l:1270mm	传统压合机	可按要求制作
传压分离膜	mtp38-4	t:38 μ m \times w:1070mm \times l:1270mm	传统压合机	可按要求制作
传压分离膜	mtp40-4	t:40 μ m \times w:550mm \times l:650mm	传统压合机	可按要求制作
传压分离膜	mtp42-4	t:42 μ m \times w:550mm \times l:650mm	传统压合机	可按要求制作

mtp18-4 t:18 μ m \times w:1070mm \times l:1270mm

mtp28-4 t:28 μ m \times w:1070mm \times l:1270mm

mtp35-4 t:35 μ m \times w:1070mm \times l:1270mm

mtp36-4 t:36 μ m \times w:1070mm \times l:1270mm

mtp38-4 t:38 μ m \times w:1070mm \times l:1270mm

mtp40-4 t:40 μ m \times w:550mm \times l:650mm

mtp42-4 t:42 μ m \times w:550mm \times l:650mm

传压分离膜规格物性表：

项目	规格	结果	标准
外观	平整，颜色一致， 无明显缺陷及异物	ok	厂内规范
尺寸	厚度 μ m	38	astm d 2673

		长度	mm	550 ± 10	550	the factory
		宽度	mm	650 ± 10	650	specification
	密度		g/cm ³	0.95	ok	astm d 792
抗拉强度		md	mpa	> 120	164	ipc-tm-650
		td		> 200	311	
						2.2.4
断裂伸长率		md	%	150 ~ 190	160	astm d 882
		td		50 ~ 70	55	
尺寸稳定性	120 15min	md	%	4	3.62	ipc-tm-650
		td		2.5	0.7	
						2.2.4
	雾度		%	0.5 ~ 1.2	0.98	the factory
	光泽度		gu	95.2	ok	specification
透湿度	38 -90%rh		m ² · 24h	g	5~ 8	astm f 1249
氧气透过率	23 , 0%rh		m ² · 24h	cm ³ · 100 μ m	350 ~ 400	astm d 3985
	摩擦系数			u/u	0.7	astm d 1984
	表面张力			dyne/cm	38	gb/t14216-93
	湿润张力			mn/m	40	厂内规范
	弹性模量			n/mm ²	2062	厂内规范
	冲击强度			j/cm	750	the factory
	撕裂强度			n/mm	4 ~ 5	specification
	熔点 mp				192	厂内规范
	塑熔点				224	厂内规范
	建议使用温度				-20 ~ 180	the factory
保存时间			25 /65%	month	12	specification

项目	规格	结果	标准
外观	平整, 颜色一致, 无明显缺陷及异物	ok	厂内规范
opp厚度(μ m)	38 μ m ± 2 μ m	ok	厂内规范
抗拉强度(mpa)	md	164	ok
	td	311	ok
密度(g/cm3)	0.95	ok	厂内规范
弹性模量(n/mm2)	2062	ok	厂内规范
拉伸率(%)	md	164	ok
	td	55	ok
尺寸稳定性(%)	md	3.62	ok
	td	0.7	ok
雾度(%)	0.98	通过	ipc-4101/21
光泽度(gu)	95.2	通过	ipc-4101/21
热封强度(n/15mm)	a	a	ipc-4101/21
最小热封温度()	a	a	ipc-4101/21
湿润张力(mn/m)	40	通过	ipc-4101/21
塑熔点()	224	通过	ipc-4101/21
保存时间	25 /65%	12 month	厂内规范

苏州工业园区广惠科技有限公司成立于2004年4月，专业为fpc柔性电路板和pcb线路板以及ccl覆铜箔板行业（fr4），提供快速压合材料和传统压合材料以及真空压合材料的生产、加工、销售以及技术服务。主要是离型膜为主类的压合耗材有哑光离型膜、pet单硅离形膜、bopp分离膜、传压雾化膜、烧付铁板、矽铝箔板、热压硅橡胶垫、sg绿色矽胶片、真空气囊、玻璃纤维布、层压钢板、承载托盘、弹簧挡块、层压牛皮纸、ptfe特氟龙离行膜、fep耐氟龙胶片、ptfe铁氟龙胶带、tpx离型膜、tpx阻胶膜、tpx纸基膜、pet纸基膜、氟塑纸基膜、pe填充膜、pvc吸胶膜。广惠不是简单的销售产品给客户，广惠提供更多的是人性化的服务，和后期的技术支持。广惠从事电路板行业多年，有着丰富的生产经验，及问题处理能力。广惠公司坚持仔细谨慎，勤劳节俭的管理宗旨；执行满足客户，精益求精的品质方针；强化诚实守信，互惠互利的营销政策；取得了广大客户朋友信赖和支持，帮助客户创造了优秀的产品质量，良好的市场信誉和丰厚的经济效益。广惠科技层压钢板和离型膜具有规格齐全、品质稳定、价格优惠等绝对优势。

本产品的厂家(产地)是苏州广惠百强(BENCH)牌，材质是PP薄膜，型号是MTP38-4，厚度是0.038（mm），拉伸性能是PP离型膜，规格是T:38 μm × W:770mm × L:3000m