



產品編號: 2822-PLA

產品名稱: SUKIM 速淨-無塵室擦拭布



產品敘述:

適用於晶圓廠、半導體廠、LCD、TFT、CMP、FPD、HDD 等高科技工廠無塵室擦拭使用。由本公司自行鐳射裁切, 優於一般熱封邊‘超音波封邊等擦拭布。再進入 Clean room 經沖洗, 真空包裝。全部製成一貫作業, 皆在廠內完成, 品質穩定, 質優價廉。

產品特性:

100% polyester wiper 是經由 polyester 長纖維絲織成, 柔軟且抗拉力強, 離子含量低, 適用於無塵室生產設備, 及生物科技製造設備, 實驗室等儀器, 保養擦拭, 相機, 樂器, 望遠鏡, 電腦螢幕保養擦拭. clean room 清洗. 真空包裝完成。

產品規格:

產品編號	適用環境	尺寸	包裝數量	包裝方式
2822-PLA	class100~1K	9" x 9"	150 片/袋,10 袋/箱	clean room 散裝/真空包裝
2822-PLA-1	class100~1K	8"x 8"	150 片/袋,10 袋/箱	clean room 散裝/真空包裝
2822-PLA-2	class100~1K	6" x 6"	150 片/袋,10 袋/箱	clean room 散裝/真空包裝
2822-PLA-3	class100~1K	4" x 4"	600 片/袋,10 袋/箱	clean room 散裝/真空包裝

- 物性&品質測試

	項目 (ITEM)	單位 (UNIT)	結果 (RESULT)
Basic	等級 (Class)	操作中	class100
	材質 (Material)		polyester
	封邊方式	四邊	鐳射封邊
	尺寸 (Size)	pc	9"x9" (±5%)
	基重(Basis weight)	g/m ²	140 (±5%)
	厚度(Thickness)	mm	0.50 (±5%)
	顏色 (Color)		白 (white)
	吸水量 (Sorptive capacity)	ml/m ²	386(±5%)
	吸水速率 (Sorptive rate)	second/ml	2
Particle	Particle(DRY)	Particles/pcs ≥ 0.3um	2800
		Particles/pcs ≥ 0.5um	1500
		Particles/pcs ≥ 1.0um	35
NVR	DIW		5.97
	IPA		4.3
Ion	Cl	ppm<ug/cm ² >	0.0188
	SO4		0.0157
	Na		0.112
	Ca		0.0067
	Mg		0.0018
	k		0.0057
ROHS	Cd+Pb+Hg+Cr		N.D.
	PBBs		N.D.
	PBDFs		N.D.

品管測試報告 (Helmke Drum+Particle Count test)

樣品測試時間(Test Time) :一分鐘 (1 minute)

本產品操作無塵室狀況

本產品抽樣 (一)

本產品抽樣 (二)



測試員(QC)：

友詒企業有限公司

- 鐳射裁切封邊與其他裁切封邊的比較:

裁切方式	適用環境	封邊效果	成本
鐳射裁切	class1~100	封邊效果可達 99%,不落塵.	較高
超音波裁切	class100~1K	封邊效果 80%以下,再經清洗封邊易撕裂落塵.	一般
熱刀裁切	class1k~10K	封邊效果 70%以下,易落塵.	一般
冷刀裁切	class10k~100K	無封邊效果,容易落塵.	較低

*如需樣品或更多的資訊可洽詢:886-7-6123762, 或 E-mail:y5432@so-net.net.tw

高雄市橋頭區通典路 67 號

TEL : 886-7-6123762(5 線)

FAX : 886-7-6123745

E-mail :y5432@so-net.net.tw/sales@wettowel.com.tw