

W-SCOPE 隔離膜規格書

一、物品與廠商資料

物品名稱：W-SCOPE 隔離膜	
訊能料號：1041010	化學文摘社登記號碼 (CAS No.)：9002-88-4
製造商：W-SCOPE Corporation	

二、產品規格

編號	項目	計量單位	品質標準
1	厚度	um	20±2
2	寬度	mm	(標準品為 148-151)
3	長度	m	≥5
4	Permeability	sec/100 mℓ	230±15%
5	Porosity	%	43±3
6	Break Strength (MD & TD)	kg f/cm ²	≥1500
7	Break Elongation (MD & TD)	%	≤150
8	Puncture Strength (2 mm/sec)	gf	≥600
9	Shut-down Temperature	°C	135
10	Heat Shrinkage (MD) 90°C/1h	%	5
11	Heat Shrinkage (TD) 90°C/1h	%	3

三、檢測標準

編號	檢測項目	單位	品質標準	檢測方法或參考標準
1	外觀	/	無波浪、破損	目視
2	厚度	um	20±2	分厘卡
3	寬度	mm	>19mm	游標卡尺或直尺

四、儲存環境

儲存環境：35°C 以下環境密封儲存

五、使用建議

使用期限為 24 個月