



PETE 聚酯纖維濾膜



特性

疏水性 PETE 濾膜是 Stelitech 使用專利的處理技術，使 PETE 擁有永久的疏水及疏油性，且使用蝕刻的方式製成、使其與傳統過濾有機溶劑的 PTFE 濾膜相比擁有更一致的孔徑及孔洞分佈。也比一般 PP 濾膜的耐溫更高，不僅適合 gamma 射線滅菌、亦可方便高溫滅菌或是高溫液體或氣體過濾。且 PETE 濾膜也比 PTFE 及 PP 濾膜的耐水壓性更佳，更可加速液體過濾速度。

技術

學名:	Hydrophobic Polyester
孔徑:	0.2 µm
直徑:	13 / 25 / 47 / 90 mm

應用

有機溶劑過濾純化、溶劑氣體過濾

品牌 STERLITECH

產品貨號	直徑	孔徑	包裝
1300013	25 mm	0.2 µm	100/pk
1300014	47 mm	0.2 µm	100/pk
1300015	90 mm	0.2 µm	30/pk

PETE 聚酯纖維濾膜



特性

PETE 膜的表面光滑平整，並含有精確數量及直徑的孔洞，能夠捕獲大於其孔洞的所有粒子。與 PCTE 濾膜相比，PETE 膜具有類似的材料特性和應用，但具有更高的耐溶劑性。

技術

學名:	Hydrophilic Polyester
孔徑:	0.1 / 0.2 / 0.4 / 0.8 / 1 / 2 / 3 / 5 / 8 / 10 µm
直徑:	13 / 25 / 47 / 90 / 142 / 293 mm

應用

血液分析、顯微分析、一般過濾

品牌 STERLITECH

產品貨號	直徑	孔徑	包裝
PET0225100	25 mm	0.2 µm	100/pk
PET0425100	25 mm	0.4 µm	100/pk
PET0247100	47 mm	0.2 µm	100/pk
PET0447100	47 mm	0.4 µm	100/pk
PET029030	90 mm	0.2 µm	30/pk
PET049030	90 mm	0.4 µm	30/pk