

纳滤膜 特种纳滤膜

产品名称	纳滤膜 特种纳滤膜
公司名称	南京霖厚环保科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	南京市秦淮区军农路3号3号楼3112室
联系电话	025-83413395

产品详情

纳滤膜是指孔径在1nm以上，一般1-2nm。是允许溶剂分子或某些低分子量溶质或低价离子透过的一种功能性的半透膜。它是一种特殊而又很有前途的分离膜品种，它因能截留物质的大小约为纳米而得名，它截留有机物的分子量大约为150 - 500左右，截留溶解性盐的能力为2 - 98%之间，对单价阴离子盐溶液的脱盐低于高价阴离子盐溶液。

我公司专业代理以色列ams公司自主研发的可耐酸、耐碱且具备溶剂稳定性的纳滤膜，产品包含能用于酸、碱以及有机溶剂介质中的各种成分。

我们的产品在以下方面相比其他产品更具有优势：

1.极端介质中化学性能稳定：

(1) 可处理溶液ph值范围为0-14，包括浓度高达20%的硫酸、盐酸、磷

酸和浓度为20%的烧碱、氢氧化钾

(2) 大量有机溶液（甲醇、丙醇、乙醇、丙酮、己烷、四氢呋喃、乙酸乙

酯、甲苯、二氯甲烷、乙腈、二甲基甲酰胺、甲基吡咯烷酮）

2.抗热性能及抗压性能高，分别为80 和70bar

3.金属截留度高

4.分离性强

5.溶解能力强

6.使用寿命长于市面上其他同类薄膜

我们的产品规格为：2540，4040和8040的卷膜、31和46mil的spacer，以及适合在恶劣环境下工作的各种元件。其他尺寸的spacer可根据要求提供。

产品线	薄膜名称	截留分子量	应用范围	ph值范围	[bar]	[]
nano-pro	a-3012	180	酸	0-12	70	80
	s-3012		溶剂		70	60
	as-3012		酸、溶剂	0-12	70	70
	a-3014	400	酸	0-12	70	60
	s-3014		溶剂		70	60
	as-3014		酸、溶剂	0-11	70	70
	b-4022	180	碱	3-14	40	60

因为纳滤膜的表现不仅决定于薄膜性能也和需要分离溶液的特性息息相关，为了保证您的正常使用，我们公司采用下列销售服务：

1.我们会要求客户填写待分离溶液构成的表。表中列举了一系列进行薄膜模拟测定所需要的参数，这些信息可以让我们的工程师为你们提供初步分析的分选结果数据。

2.在完成了初期的分析之后，我们建议进行进一步的实验室测试。客户需要提供一份（3-5公升）的溶液样品，我们将对此份样品用我们的薄膜进行全面的测试以确保操作可行性。