

除尘器布袋涤纶PE针刺毡滤袋布袋易清灰防静电除尘袋工业收尘袋

产品名称	除尘器布袋涤纶PE针刺毡滤袋布袋易清灰防静电除尘袋工业收尘袋
公司名称	杭州华顶环保科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	华基环保:PE500C
公司地址	浙江杭州市萧山区经济技术开发区博地中心A座2103
联系电话	057183516007 18806512930

产品详情

产品名称:涤纶除尘袋产品简介:涤纶针刺毡是布袋除尘器中的主力滤料，是采用非织造针刺工艺，将涤纶短纤维梳理铺网在纤维交错排列、空隙分布均匀的细纤维布上后针刺成毡。此滤料强度大、弹性回复性能好、织物尺寸稳定、耐磨性能好、空隙率大，透气性能较好，使用寿命长，除尘效果好，常温（低于130℃）下有良好的力学性能和耐酸碱性。由于涤纶价格低廉，因此涤纶针刺毡是低温下最划算的过滤介质。涤纶针刺毡根据不同厂家粉尘的特性，常有混入抗静电纤维、烧毛、轧光、拒水防油浸渍等处理方式，所制造的涤纶针刺毡在原有性能上又增加了易清灰（粉尘剥离快）、拒水防油（抗结露）、抗静电性能，形成系列产品。针刺过滤毡与一般机织滤料相比，具有如下优点：1、孔隙率大，透气性好，能提高设备负载能力并降低压损与能耗。针刺过滤毡是利用交错排列，孔隙分布均匀的细短纤维滤布，孔隙率可达70%以上，为机织滤布的一倍。用针刺呢做滤袋可缩小袋式收尘器的尺寸并能显著降低能耗。2、扑尘效率大，气体排放浓度低。实测表明：过滤325目滑石粉（中位径7.5 μm左右）的效率可达99.9-99.99%，比绒布提高一个数量级。气体排放浓度可大大地低于国家规定标准。3、表面经热扎及烧毛或涂层等整理，表面平整光滑，不易堵塞，不易变形，容易清灰，使用寿命长。针刺毡的使用寿命一般是机织滤布的1~5倍。4、化学稳定强。不仅可过滤常温或高温气体，而且可过滤含酸和碱的侵蚀性气体。应用：该滤料常用水泥厂磨粉工序，以及温度不高的木业加工厂、冶炼厂等行业。

品名	涤纶针刺毡				
材质	普通基布			高强基布	
重量 (g/m ²)	450	500	550	600	400

厚度 (mm)	1.6	1.8	2.0	2.2	1.4	1.55	1.75	1.95	2.15
透气率 (L/m ² /S)	330	300	250	220	350	325	285	270	230
断裂强度 (N/5 × 2 0cm)	经 >750 纬 >1200	>800 >1300	>1000 >1400	>1100 >1250	>1150 >1500				
断裂伸长 率 (%)	<35	<25	<55	<45					
断裂拉力 (Mpa/min)		2.20	2.25	2.35	2.45	2.30	2.40	2.50	2.60
工作温度 ()	130								
瞬时工作温度 ()	150								
耐酸性									
耐碱性									
磨蚀性									
水解稳定性									
后处理方式									

良
中
优秀

良
中
优秀

烧毛,轧光,热定型