

沥青搅拌站美塔斯除尘布袋 雪桃杜邦拌合站除尘器滤袋

产品名称	沥青搅拌站美塔斯除尘布袋 雪桃杜邦拌合站除尘器滤袋
公司名称	河北宁杰环保科技有限公司
价格	30.00/条
规格参数	品牌:宁杰 型号:NJM型 规格:159-2800mm
公司地址	河北省沧州市泊头市岔道口街
联系电话	0317-8290691 18031762621

产品详情

沥青搅拌站用美塔斯除尘布袋 METAMAX (美塔斯) 纤维除尘布袋是一种耐高温除尘器滤袋品种，特别适用于各种沥青搅拌站烟气除尘。一般在正常烟气温度条件下，袋式除尘器对除尘滤袋耐温要求在150 以下，而在烟气温度较高的场合，如冶炼厂、炼铁厂高炉煤气、电石厂窑炉尾气、炭黑厂、铸造、炼钢厂烟气、水泥厂立窑尾气、沥青混凝土搅拌沥青烟气、燃煤锅炉等高温环境下的除尘净化，就不能胜任了。其原因如下：是如需将含尘烟气温度降至150 以下投资较高或受现场场地的限制；因为这些含尘烟气粉尘因受比电阻限制不适合于电收尘器收集，只能用布袋或其它方式收集；是因为含尘烟气中因为含有硫的成份，含尘烟气具有酸“露点”，只能在酸露点以上即温度较高的状态下进行过滤分离等因素，这样就需要有一种能耐受较高温度的化学纤维用来制做除尘布袋滤材。

最初美塔斯是美国杜邦公司生产的诺梅克斯和日本帝人公司生产的康耐克斯的统称。美塔斯针刺过滤袋是由聚酰胺纤维针刺成毡，具有良好的耐高温性耐腐蚀性，还具阻力小，尺寸稳定，易清灰，对粉尘有强烈的截留和阻筛作用，并可快速形成粉尘层，进行二次收尘，有一定的耐化学腐蚀，可在PH值3-4工况下使用，强度保持率稳定在90%以上，透气性能好，除尘效率在99.99%以上等优点，过滤风速可达1.0 m/min。美塔斯针刺毡利用疏水剂和疏油剂经浸轧，预烘，焙烘处理而形成以网状状态包附于滤料纤维的表面，从而降低了水和油与滤袋的表面张力，使工作液与滤料纤维大分子结构中某些基团起反应，形成大分子链，改变纤维与水、油的亲和性能，使滤料的表面张力降低，降到小于水和油的表面张力，得到拒水防油型美塔斯针刺毡滤袋。

沥青搅拌站除尘布袋是配套除尘系统的重要配件，沥青搅拌站除尘设施一般是旋风加袋式除尘器组合，高温烟气先加入旋风除尘器进行初级过滤，然后加入布袋除尘器，过滤效果主要是布袋除尘器来承担的。所以沥青搅拌站除尘布袋的选择尤为重要，因为沥青搅拌站产生烟气粉尘性质十分复杂，烟气温度高、浓度大、并容易酸结露、并且有油性物质，容易糊布袋，这些因素都对布袋除尘器的运行和除尘布袋的正常工作构成威胁，需要一种优质的拒水防油型耐高温耐腐蚀滤袋。

河北宁杰环保科技有限公司经过各种比较，在各高温滤袋品种中，确认美塔斯除尘布袋特别适应沥青搅拌站的工况条件。

美塔斯耐高温除尘布袋具有以下四个显著特点： 优异的耐高温性能：可在204 的温度下连续工作（瞬间温度250 ），并可承受反复的250 瞬间的波动温度。

良好的尺寸稳定性：在250 的温度下只有小于1%的热收缩率，具有***的高温稳定性。

***的防火性：在400 时才开始分解及碳化，极限氧指数（LOI）为30，既不自燃也不助燃。 优良的耐

化学性：低浓度的酸碱和大部分碳氢化合物对它都不会造成影响，即使少量的氟化物也不会明显地腐蚀；是沥青混凝土搅拌楼理想的配件。美塔斯耐高温***毡除尘滤袋纤维性能指标***毡成份

芳香族聚砜酰胺纤维克重（g/m²）500厚度(mm)2.0透气度（m³/m²/min）17断裂强度N/5×20cm 纵向1200横向1000工作温度（ ）204短时工作温度（ ）250过滤风速(m/min)耐磨性1.5好耐酸性

良好耐碱性 好后处理方式 烧毛、压光或泰氟隆涂层

沥青搅拌设备是将各个有相对***性的单元连接起来，行成一个以搅拌主体器为中心的系统。这些单位主要包括：冷料仓单元、干燥滚筒、燃烧器、热骨料提升机、振动筛、计量系统、拌缸缸、成品料仓、沥青加热系统、除尘系统、料粉系统、控制系统、气动系统等。因此，沥青搅拌站除尘器需要一种耐高温耐腐蚀的优质滤袋，以应对各种恶劣工况的高温烟气。

宁杰牌杜邦美塔斯除尘布袋是针对沥青搅拌站***的除尘布袋，具备以下特性：

一、优异的耐温性：可在204 的温度下连续操作(瞬间温度240 ），并可承受反复的240 瞬间的波动温度。

二、杰出的尺寸稳定性：在204 的温度下只有小于1%的热收缩率，具有***的高温稳定性。

三、骄人的防火性：在400 时才开始分解及碳化，极限氧指数(LOI)为30,不自燃也不助燃。

四、良好的耐化学性：低浓度的酸碱和大多数碳氢化合物对它不会造成影响，即使少量的氟化物也不会明显地腐蚀；

针对沥青拌合站除尘器工况，宁杰环保总结出的沥青搅拌站耐高温除尘器布袋常用类型有：杜邦美塔斯、芳纶、诺梅克斯、科耐斯、芳纶复合类滤料等。

河北宁杰环保科技有限公司在全国范围内已为4000家沥青拌合站客户提供了优质的服务，配套不同型号的的沥青搅拌站滤袋100多，包括德基玛连尼华晨华通搅拌站滤袋拌合站布袋。公司在沥青拌合行业的市场占有率达60%以上，覆盖全国34个省级行政区域，成为沥青搅拌行业过滤材料的领跑者。

沥青搅拌站滤袋拌合站布袋，当然选择河北宁杰环保科技。

1、沥青搅拌站美塔斯除尘布袋，进口材质，国产价格。进口材质只选用国际杜邦纤维：日本帝人的CO NEX纤维和美国杜邦的NOMEX纤维。另外针对客户的不同需求公司也生产国产的芳纶滤袋，各项技术指标均达到国标。

2、沥青搅拌站滤袋拌合站布袋，性能稳定，高效过滤。公司采用德国ERKO开松、梳理、铺网设备，Dil o先进设备，以及Mahlo在线扫描系统生产设备，严格按照ISO质量认证体系进行生产。在完整的质量监控体系下，保证滤袋的高品质、高性能。

3、沥青搅拌站美塔斯除尘布袋，定向型后处理。对产品进行压光、PTFE浸渍、PTFE覆膜、拒水防油、防静电、阻燃等不同后处理，满足客户不同工况的需求。

河北宁杰环保科技有限公司长期供应各沥青搅拌站设备生产单位配套除尘器及除尘布袋。玛连尼拌合站滤袋德基沥青搅拌站布袋型号有1000型、1500型、2000型、3000型、4000型、5000型，常见尺寸?127*2450

、半周长370*2500、半周长370*3000等。

沥青搅拌站设备型号多样：1000型、2000型、3000型、4000型等，不同型号整机配套滤袋数量、规格也不一。德基3000型沥青搅拌站美塔斯（诺梅克斯Nomex）布袋，北京德基机械有限公司，

1

美塔斯是美国杜邦公司生产的诺梅克斯（NOMEX）和日本帝人公司生产的康耐克斯（CONEX）的统称。

2 缝制美塔斯过滤袋必须用专用的缝纫线。我公司生产制造的METAMAX缝纫线，强度高，耐磨性好，耐温可达260以上。

我厂产品与多家生产的沥青拌和楼设备配套使用过；如瑞士阿曼；芬兰摩美迪；德国边宁荷夫；意大利玛连尼；日本日工；日本田中铁工；德国泰尔托；德国林泰阁；美国；徐工；西筑；三一重工；中联重科；北京德基；泉州南方；泉州南侨；泉州阿泰；南阳陆德；山西榆次；吉林公路机械厂；吉林原进；辽阳筑路；湖南郴州；江苏赛摩；无锡雪桃；无锡路通；无锡华东；无锡锡通；无锡龙立；无锡环球；镇江华晨华通等等。

宁杰公司专业生产销售各种沥青搅拌站美塔斯（诺梅克斯Nomex）除尘布袋，，.采用进口纤维作原料。