

沥青搅拌站高温美塔斯除尘滤袋

产品名称	沥青搅拌站高温美塔斯除尘滤袋
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 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

美塔斯高温滤袋物理性能：在袋式除尘领域，通常都将布袋比做袋式除尘器的*，布袋除尘器能处理*样的含尘烟气，主要还取决于用来制造布袋的化学纤维材质本身的条件。

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，这些场合，涤纶、丙纶、晴纶、锦纶等化学纤维可以基本胜任，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，含尘烟气具有酸结点，只能在酸结点以上即温度较高的状态下进行过滤分离等因素，

尤其是沥青搅拌站排放的高温烟气，沥青搅拌设备一般使用重油、煤或其它杂质油作燃料，特别是用高硫量重油、杂质油作燃料，或原料含水量较高，排放烟气温度高，粘性大，具有一定的腐蚀性。这样就需要有一种即能耐受较高温度又有很好的耐腐蚀性能的化学纤维用来制做高温滤袋。针对这些工况情况，经过多方研究，在各种高温滤袋品种中优选出美塔斯除尘布袋。

美塔斯针刺毡滤袋可以很好的适应这种高温腐蚀性烟气环境，在此环境下可以安全工作，长期使用也可保持高强度、高耐磨性及过滤效果。注：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，此纤维属于芳香族聚酰胺类纤维，具有异形横截面，纤维线密度均匀，过滤精度更高，过滤效果更好。具有优异的耐高温及耐腐蚀性能，持续运行温度204 °C，瞬时240 °C。良好的耐热性能和难燃性、不熔性。纤维氧指数可在29%，不自燃。尺寸强度大，高温下不变形特点，温度在400 以上时，纤维才会缓慢碳化。在低浓度的酸碱和大多数碳氢化合物中都不会受到*影响，甚至少量的氟化物也不会很明显的腐蚀它，而且具有与涤纶纤维同样优异的可纺性和耐磨性。缝制成的美塔斯针刺毡过滤袋，必须用专用的缝纫线，我厂生产制造的METAMAX 缝纫线，强度高，耐磨性好，耐温可达 260 以上。

河北宁杰环保科技有限公司生产的适用于沥青搅拌站工况条件的杜邦美塔斯除尘布袋，对此类高温烟气有着良好的适应性及过滤效果，宁杰牌美塔斯针刺毡除尘滤袋可在204 的温度下接连操作（刹那间温度250 ）并可接受重复的250 刹那间的动摇温度，一起具有出色的尺度安稳功能，在250 的温度下只要小所以1%的热收缩率,具有很好的高温安稳性。

宁杰牌沥青搅拌站专用美塔斯耐高温针刺毡除尘滤袋

- 1、原料及价格优势：进口材质只选用国际纤维品牌：日本帝人的CONEX纤维和美国杜邦的NOMEX纤维。另外针对客户的不同需求宁杰公司也生产国产的芳纶滤袋，所用原料是国内知名大厂产品，各项技术指标均达到国标标准，缔造高端品质国产价格。
- 2、进口设备生产、性能稳定。河北宁杰环保科技有限公司采用德国ERKO开松、梳理、铺网设备，Dilo针刺设备，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，保证德基沥青搅拌站滤袋的高品质、高性能。

3、定向型专业后处理。 对产品进行研光、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。

宁杰牌沥青搅拌站专用美塔斯除尘滤袋适用于各种高温烟气过滤场合，尤其在沥青搅拌站烟气除尘，性能优良可靠，理化性能大幅提升，使得应用更加安全。