

# 库尔勒市5厘米聚氨酯喷涂之选

产品名称	库尔勒市5厘米聚氨酯喷涂之选
公司名称	乌鲁木齐飞达晨光保温材料有限公司
价格	900.00/立方
规格参数	型号:阻燃料 厚度:10cm 温度:零下18度
公司地址	新疆乌鲁木齐市水磨沟区七道湾北路东十巷35号
联系电话	0991-6092446 15299118776

## 产品详情

库尔勒市5厘米聚氨酯喷涂不二之选选用聚氨酯硬泡作为建筑保温防水双功能材料使用时，必须按国家建材行业标准JC/T998-2006的要求，对材料的密度、强度、断裂延伸率、尺寸性及闭孔率进行严格鉴定。聚氨酯喷涂机，顾名思义，就是喷涂聚氨酯涂料的喷涂机。聚氨酯是一种保温，防水涂料，在施工当中，其保温隔热、防水功能应用广泛。聚氨酯喷涂机为高压聚氨酯喷涂设备，因为高压喷涂设备的物料在空间很小的混合室内高速撞击并，混合非常充分。作为被施工中广泛应用的喷涂设备，聚氨酯喷涂机施工具有以下一些特点：（1）对于各种形状的基材，不论是平面、立面还是顶面，不论是圆形、球形还是其他不规则形状的复杂物体，都可以直接实施喷涂发泡加工，不需昂贵。高速运动的物料在喷口形成细雾状液滴。保温喷涂是将纤维专用喷涂棉与配套的胶粘剂经过专用纤维喷涂设备喷涂于建筑及机车、船舶等机车表面，经自然干燥后形成具有一定强度和厚度的无接缝、整体稳定密闭的喷涂层。该喷涂层呈现弹性的自然纹理状和纤维质地，并具有保温、吸声降噪、防火等优异特性。随着节能减排落实为政策指标，大量的节能环保材料应运而生。以防火、保温、吸声降噪三大性能兼具的“保温喷涂”成为新型节能环保材料的代表，并以其快速、便捷、技术等优势，在众多节能环保施工方案中脱颖而出。例如鸟巢、国家体育馆、首都机场新航站楼、上海世博会企业馆、京沪高铁上海虹桥枢纽、南京南站枢纽等。随着此项技术的不断发展与改进，矿物纤维喷涂的应用领域不断扩大。已成功的运用在地下车库、设备机房、外墙、交通枢纽、体育场馆、艺术中心、博物馆、厂房等几十类场所中。保温喷涂与市场上具有防火、保温、吸声降噪等功能传统材料相比，具有独特的技术、功能优势。1. 保温喷涂具有防火、保温、吸声降噪的三大特性，可同时解决多重问题、减少重复施工。2. 适合任何建筑形状表面，尤其适合复杂结构和异型结构表面，保持建筑原有构造。3. 无接缝，具有较好密闭性、可提高综合节能效果。4. 适合钢材、混凝土、木材、铝塑板等基材表面。5. 采用专业化喷涂设备，施工便捷、效率高，节省人工及时间。6. 表面可进行不同的装饰处理，增加其美观性和装饰效果。保温喷涂棉和专用喷涂胶粘剂经专用设备高速喷出，在喷头端口充分混合。并在4小时内用完。5.3.2聚氨酯预制块粘结剂的配制固化剂：粘合剂按包装比用手提电动搅拌器搅拌均匀。少量物料混合时按4重量比搅拌均匀，并在4小时内用完。5.3.3无溶剂聚氨酯现场发泡材料的配制聚氨酯黑料：聚氨酯白料按1体积比采用高压无气喷涂机在 > 10Mpa压力条件下混合。5.3.4聚氨酯界面处理砂浆的配制：聚氨酯界面剂：水泥按0.5重量比用砂浆搅拌机或手提搅拌器搅拌均匀，拌和好的界面砂浆应在2h内用完。5.3.5胶粉聚苯颗粒保温浆料的配制首先打开砂浆搅拌机，将35~40kg倒入砂浆搅拌机内，然后倒入一袋25kg胶粉料搅拌3~5min后，再倒入一袋200L聚苯颗粒继续搅拌3min，搅拌均匀后倒出。以一定压力均匀喷涂在基体表面，从而形成密闭无缝的绝热吸声层。

其表面平整、纤维分布均匀，无影响使用的分层、孔洞、裂缝等缺陷。对喷涂后的保温吸声层，应提供通风、干燥环境，通常在平均温度25℃，相对湿度≤60%时，依据不同厚度干燥固化时间为24~72小时，此后可进行装饰等其他工序。喷涂前应安装各种管线、风道等设备吊挂件，避免喷涂完工后在基面钻孔、剔凿。喷涂成品在干燥固化期间，避免受到机械碰撞及雨水冲刷。对于喷涂层局部因受到碰撞而造成破损时，应进行局部修补；对于经常处于容易受到机械碰撞的部位，可贴覆玻璃纤维布或其它防护材料，用以对纤维层表面进行保护。保持喷涂区域环境清洁，避免灰尘飞扬，污染成品喷涂层表面。喷涂施工过程中，喷涂操作人员应按照国家劳动保护条例相关规定，佩带防尘口罩，高空操作人员应佩带安全带等防护用具。该浆料应随搅随用，在4h内用完。

5.3.6干拌抗裂砂浆的配制现场用砂浆搅拌机或手提式搅拌器搅拌砂浆，要求搅拌机内无其他杂物，干拌抗裂砂浆 水 = 1 : 0.32（重量比）。按照先加水后投料的顺序，将称量好的水倒入搅拌机中，开机后均匀倒入称好的干拌抗裂砂浆，搅拌6分钟后静置5分钟。使用前若有反稠现象，再适当加水搅拌一下即可使用。搅拌好砂浆应在1.5小时内用完。

5.3.7各种干拌砂浆施工作业时环境温度不应小于5℃。冬期施工应采取相应措施。

5.3.8雨期施工时各种材料储存应注意防雨，堆放注意防潮，下雨时严禁外保温作业。

5.3.9硬泡聚氨酯喷施保温材料的施工温度为15℃~35℃，当环境温度低于10℃，就应采取低温施工措施。