

抚顺陶瓷纤维毯批发报价

产品名称	抚顺陶瓷纤维毯批发报价
公司名称	河北沃步保温材料有限公司
价格	30.00/立方
规格参数	厚度:1-6厘米 密度:80-128千克 产地:大城县
公司地址	河北省廊坊市大城县东窑头村
联系电话	15127636386 13833673781

产品详情

抚顺陶瓷纤维毯批发报价

销售部总经理：刘龙

电话：15127636386 15133687934 18713020286

电话：0316-2720382 传真：0316-5950617

硅铝纤维等保温隔热涂料绝热性能分析

提要：随着经济的发展，航空航天、汽车、军工、石油石化、冶金、电力、建筑等系统技术不断革新，用于烟囱烟道、高温蒸汽管道、热交换器、高温炉、高温脱硫设备、石油石化裂解装备、发动机部件、排气管、建筑、高温工具和高温设备的隔热保温越来越要求严格，于是对于金属材料的使用性能要求越来越高。

随着经济的发展，航空航天、汽车、军工、石油石化、冶金、电力、建筑等系统技术不断革新，用于烟囱烟道、高温蒸汽管道、热交换器、高温炉、高温脱硫设备、石油石化裂解装备、发动机部件、排气管、建筑、高温工具和高温设备的隔热保温越来越要求严格，于是对于金属材料的使用性能要求越来越高，不仅需要在更高的使用温度以及更为苛刻的腐蚀环境下作业，同时还要具有薄层、抗震动、

抗疲劳、抗温度骤变以及耐冲刷等性能，传统的隔热保温材料已很难满足使用要求，随着工业技术的不断发展，耐高温保温隔热涂料应运而生。

1、

耐高温

隔热保温涂料

特点：涂料为水性无机涂料

，采用北京志盛威华特制的高温溶液并选用纳米陶瓷

空心微珠、硅铝纤维等为无机原料精加工而成，耐温幅度在-80—1800℃，导热系数只有0.03W/m.K，ZS-1耐高温隔热保温涂料能有效抑制并屏蔽红外线的辐射热和热量的传导热，隔热保温抑制效率可达90%左右，可抑制高温物体的热辐射和热量的传导散失，对物体内部热量可保持70%不散失，对低温物体可有效保冷并能抑制环境辐射热而引起的冷量损失，可防止物体冷凝发生。ZS-1耐高温隔热保温涂料还有隔音降噪、防火阻燃、耐磨耐压、绝缘抗击穿、耐酸碱、重量轻、施工方便、使用寿命长等特点。

2、耐高温隔热保温涂料的性能：工业耐高温隔热保温涂料具体节能效果：
、在高温模具、注塑机外表面涂刷一定厚度的ZS-1耐高温隔热保温涂料，1100℃的模具表面涂上8mm高温隔热保温涂料模具涂料表面温度就能降低到100℃以内，可以有效减少热能损失，提高模具机械的工作效率；
、在高温烟道、排烟管道涂刷3毫米厚的ZS-1耐高温隔热保温涂料，管道外表面温度一般从500℃降低到150℃左右，有利于烟气排放，减少冷凝的发生，避免不必要的管道腐蚀；
、在建筑墙体上隔热保温节能，涂刷ZS-1耐高温隔热保温涂料，隔热保温效果好，节能率可以达到60%以上，可以保持建筑内的80%热量不流失，志盛威华涂料防水防潮，防火阻燃等级可以达到A级，高温下无任何有害气体产生，无机环保材质，使用寿命长；
、在钢水包上涂刷ZS-1耐高温隔热保温涂料，减少钢水的热量传导损耗，耐高温、隔热保温效果好，减少钢水包用传统隔热保温材料的重量，有利于钢水包的移动过程中热量散失；
、在工业窑炉外表面仅涂6mm厚的ZS-1耐高温隔热保温涂料就可以减少热量损失30%以上，1100℃的物体表面涂上8mm高温隔热保温涂料物体涂料表面温度就能降低到100℃以内。在高温管道、设备、容器的外表面喷涂，可以有效抑制热辐射和热量的损失，节能率在10%以上；
、在零下30℃的箱体涂10mm厚的ZS-1耐高温隔热保温涂料，24小时箱体里的温度不低于0℃，保持70%的冷气不流失；
、热水罐、染缸保温，在热水罐、染缸外表涂刷ZS-1耐高温隔热保温涂料，降低外表面温度，减少热量散失，减少企业生产成本，提高能源利用率；
、蒸汽管道、热力管线上涂刷ZS-1耐高温隔热保温涂料，减少蒸汽热能的损失，保障热力能量的不流失，节能率可以高达95%，同时也可保护人身安全，不被烫伤；
、志盛威华耐高温隔热保温涂料，在高温环境中涂刷在耐温低的金属板上，保护金属板不受高温，不要超过金属板的高温相界

，充分发挥金属板的各项性能指标，也可以减少高温设备制作成本； 、涂刷在炉膛、灶具上涂刷ZS-1耐高温隔热保温涂料，减少热量损失，提高热能利用率，节能率可以达到60%以上。

抚顺陶瓷纤维毯批发报价

离心玻璃棉毡

产品介绍

离心玻璃棉毡（又名：玻璃纤维棉、玻璃保温棉、离心玻璃棉等）一般采用离心喷吹法玻璃棉生产工艺，生产出质地柔软，纤维细、回弹性好，防火的玻璃棉卷毡，可铺贴夹筋铝箔等贴面，为钢结构建筑提供了理想的保温吸声材料。离心玻璃棉毡属于玻璃纤维中的一个类别，是一种人造无机纤维。采用石英砂、石灰石、白云石等天然矿石为主要原料，配合一些纯碱、硼砂等化工原料熔成玻璃。在融化状态下，借助外力，吹制式甩成絮状细纤维，纤维和纤维之间为立体交叉，互相缠绕在一起，呈现出许多细小的间隙。这种间隙可看作孔隙。因此，离心玻璃棉毡又可视为多孔材料，具有良好的绝热、吸声性能。

特点

1、拥有最高的防火等级（A1级）；2、最强的吸音性能；3、优越的抗水、防潮性能；4、防腐蚀、经久耐用性能；5、优越的保温隔热性能；6、工程造价低、施工周期短；7、重量轻、体积小；8、随意切割、易施工；

主要用途

- 1>用于建筑墙体、屋面保温、室内保温；
- 2>用于车辆、船舶制冷设备和冷藏库的防水防潮；
- 3>用于交通工具、家用电器的吸声降噪。
- 4>用作高温车间、控制室、机房内壁的防火领域。

细节展示

抚顺陶瓷纤维毯批发报价