

罩式炉保温改造用陶瓷纤维毯

产品名称	罩式炉保温改造用陶瓷纤维毯
公司名称	山东摩根坤德节能科技有限公司
价格	1.00/吨
规格参数	
公司地址	山东省淄博市张店区南外环路87号
联系电话	15336436300

产品详情

产品特性

优良的化学稳定性

优良的热稳定性

优良的抗拉强度

低热导率

低热容量

分类温度：

1050 ; 1260 ; 1400

产品描述：

陶瓷纤维毯，采用连续化生产，经针刺后纤维交织均匀、抗拉强度高。纤维毯不含任何结合剂。不同体积密度、不同厚度的针刺毯为用户提供了宽阔的选材范围，以获得最佳隔热结构和效益。陶瓷纤维毯具有良好的抗化学侵蚀能力（氢氟酸、磷酸和强碱如NaO,KO除外）。

主要技术性能指标：

分类温度	1050	1260		1400	
对应产品类型	普通型	标准型		高铝型	含锆型
加热永久线变化（%）	950 × 24 h -3	1000 × 24h -3		1100 × 24h -3	1200 × 24h -3
					1350 × 24h -3
理论导热（平均200℃）	0.045-0.060			0.052-0.070	

系数 (W/)					
m · k) ((平均400 0.085-0.110					0.095-0.120
128kg/m))					
(平均600 0.152-0.20					0.164-0.210
)					
理论体积密度 (kg/m96/128					128 96/128
)					
产品规格 (mm) 3600/7200/15000 × 610 × 10/20/25/30/40/50					
抗拉强度 (厚度25m 0.04					
m) MPa					
AL O (%)	44	45	45	52-55	38-40
ZrO	—				15-17
AL O +SiO (%)	96	97	99	99	—
AL O + SiO +ZrO	—	—	—	—	99
(%)					
Fe O (%)	1.2	1.0	0.2	0.2	0.2
K O+Na O (%)	0.5	0.5	0.2	0.2	0.2

典型应用：

工业窑炉壁衬、背衬材料，窑炉砌体膨胀缝、炉门、顶盖绝热密封

高温管道的绝热材料

模块/折叠块加工材料