

退火炉用的陶瓷纤维板

产品名称	退火炉用的陶瓷纤维板
公司名称	淄博金焰节能材料有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:淄博金焰 型号:1260型 规格:600*400mm
公司地址	山东省淄博市淄川区昆仑镇河夹村村委东500米 (注册地址)
联系电话	0533-5412010 18560848462

产品详情

产品说明：

采用湿法真空成型工艺加工而成，该类产品的强度高于纤维毯和真空成型毡，适用于对产品有刚性强度要求的高温领域。

产品特点：

耐压强度高、使用寿命长、低热容量、低热导率、非脆性材料，韧性好；

尺寸精确、平整度好；

易切割安装，施工方便，优良的抗风蚀性能；

连续化生产，纤维分布均匀，性能稳定；

优良的吸音降噪性能

陶瓷纤维板表面平整，尺寸精确

陶瓷纤维板结构均匀，整体性好

应用领域：钢铁行业用硅酸铝陶瓷纤维板：膨胀缝，被衬隔热、隔热片和铸模隔热；

有色金属行业用硅酸铝纤维板：背衬隔热材料，中间包和流槽盖，用于浇筑铜和含铜合金；

陶瓷行业硅酸铝陶瓷纤维板：轻质窑车结构与窑炉的热面衬体、窑炉各温度区分隔及挡火材料；

玻璃行业硅酸铝陶瓷纤维板：熔池被衬隔热，烧嘴块；

窑炉建筑：热面耐火材料（替代纤维毯），重质耐火材料的被衬，膨胀缝；

轻工业：工业与家用锅炉燃烧室的内衬；

石化行业：高温加热炉内衬得热面材料；

建材行业硅酸铝陶瓷纤维板：水泥回转窑等设备的绝热。产品性能指标（陶瓷纤维板）

项目\品名	普通型	高纯型	高铝型	含锆型
分类温度()	1100	1260	1360	1430
工作温度()	1000	1100	1200	1350
颜色	白	白	白	白
密度(kg/m3)	260 ~ 320	260 ~ 320	260 ~ 320	260 ~ 320
永久线收缩(%) 保温24小时 密度：320kg/m3	-4(1000)	-3(1000)	-3(1200)	-4(1350)
各热面温度下导热系数 (W/m.k) 密度：285kg/m3	0.085(400) 0.132(800) 0.18(1000)	0.085(400) 0.132(800) 0.18(1000)	0.085(400) 0.132(800) 0.18(1000)	0.176(400) 0.22(800)0.18(1000)
抗拉强度(MPa) 厚度方向缩10%	0.5	0.5	0.5	0.5
化学组成	Al2O3	45%	47 ~ 49%	53 ~ 55%
	Al2O3+SiO2	96%	99%	99%
	Al2O3+SiO2+ZrO2	-	-	-
	ZrO2	15 ~ 17%	-	-
	Fe2O3	≤ 1.2%	0.2%	0.2%
	Na2O+K2O	0.5%	-	-
产品尺寸(mm)	常用规格：600 × 400 × 10 ~ 50；其他规格根据用户要求生产 900 × 600 × 30 ~ 50			