

生产供应陶瓷纤维板电炉工业炉隔热板耐火保温板

产品名称	生产供应陶瓷纤维板电炉工业炉隔热板耐火保温板
公司名称	山东热盾高温材料有限公司
价格	1.00/千克
规格参数	品牌:热盾 型号:RDGW 产地:山东
公司地址	山东省济南市历城区二环东路2666号财税大厦3楼411、412室
联系电话	18905319500

产品详情

生产供应陶瓷纤维板电炉工业炉隔热板耐火保温板

陶瓷纤维板又称硅酸铝纤维板，各种材质的陶瓷纤维板采用对应材质的陶瓷纤维棉(一般采用喷吹纤维，纤维短，细，容易打碎混合)作为原料，加入一定比例的结合剂、填料级助剂，经过打浆机，在配浆池中充分分散成浆料。用泵打入成型池中，并用压缩空气搅拌。将模具放入成型池，利用抽真空的原理，使纤维浆料吸附于模具上。精确控制吸附时间，对纤维湿料进行真空脱水，脱模，置于托盘送入干燥炉干燥10-24小时。烘干后的纤维板通过专用的磨削机，切边机，精确控制尺寸。

因含有结合剂和填料级助剂故纤维板除含有陶瓷纤维散棉的优良性能外，又含有产品质地坚硬、韧性和强度优良且有优良的抗风蚀能力、加热不膨胀、可任意裁剪等其特有的特点。

热盾纤维板种类

I 普通型陶瓷纤维板RDGW-164

I 标准型陶瓷纤维板RDGW-264

I 高纯型陶瓷纤维板RDGW-364

I 高铝型陶瓷纤维板RDGW-464

I 含锆型陶瓷纤维板RDGW-564

热盾纤维板特性

- I 低热容量、低热导率
- I 耐压强度高
- I 非脆性材质、韧性好
- I 尺寸精确、平整度好
- I 均质的结构，易于机械加工
- I 易于安装
- I 连续化生产，纤维分布均匀，性能稳定
- I 优良的热稳定性及抗热震性

典型应用

可应用于同时要求坚韧，自承重及隔热的领域，它具有良好的抗机械破坏性能。领域包括：推板窑、钢包炉、钟罩窑、隧道窑、辊道窑、熔铝炉、热处理炉等绝热内衬和背衬；高温挡火板；窑车隔热；各种高温工业窑炉隔热。

例如：

- ü 水泥建材行业窑炉的背衬保温绝热
- ü 陶瓷行业各种窑炉的背衬保温
- ü 石化、冶金行业窑炉的背衬保温
- ü 玻璃窑炉的壁衬、背衬保温
- ü 铝厂电解还原槽耐火砖背衬
- ü 高温反应、加热设备的壁衬、背衬材料

生产陶瓷纤维板我们山东热盾高温材料有限公司更专业，因为我们设有专门的工业炉窑设计部门和专业的施工团队，同时拥有专业的能源管理团队，包括美国认证协会（American Certification Institute）国际注册高级能源管理师（ICSEM）、高级节能评估师（CSESE）、高级能源审计师（ICSEA），为客户量身打造先进的、节能的、经济合理的高温隔热解决方案，并提供各种工况条件下的工程安装及售后服务。在环保如此被重视的情况下我们更可为您的纤维板做无机处理，让您后顾之忧，我们用我们的专业、高质量、真诚为您服务，期待与您的合作！