

防火A级1000度硅酸钙保温板

产品名称	防火A级1000度硅酸钙保温板
公司名称	山东凯欣达节能材料有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	永安路街道五个庄村南
联系电话	17353532252

产品详情

开始在低压铸造用钛酸铝浇口套，由于钛酸铝浇口套或者说浇口杯成本较高，我司开发研究出使用高密度硅酸钙产品加工成浇口套，产品使用寿命和使用效果和钛酸铝一样，大大降低了生产成本。

硅酸钙是是使用日本技术，采用氧化钙是二氧化硅经静态反应再添加一些稳定性好的材料，结构属斜方晶系，硅酸钙使用温度1000度，完全可以达到铸铝使用环境，产品有较低的热膨胀系数850度3小时<0.3%,并具有优良的抗热震性。另外，它具有与许多金属（特别是有色金属）熔体及玻璃熔液不润湿的特性。因此，硅酸钙陶瓷可广泛应用于耐高温、抗热震、耐腐蚀等条件苛刻的环境中。

高密度硅酸钙碳纤维和玻璃纤维具有以下特点：

- 1、较低的热膨胀系数.
- 2、优异的抗热冲击性能.
- 3、与铝熔液等有色金属熔液不浸润.
- 4、耐腐蚀性优良.
- 5、耐高温（可在1000 ）下使用
- 6、还可以很好的适应高温下的氧化问题
- 7.使用寿命5-9天