

钢包盖保温隔热用含锆陶瓷纤维模块

产品名称	钢包盖保温隔热用含锆陶瓷纤维模块
公司名称	济南炜弘耐火材料有限公司
价格	6000.00/吨
规格参数	品牌:炜弘 型号:标准
公司地址	山东省济南市历下区 解放路20号
联系电话	0531-58052351 15169050255

产品详情

钢包用含锆型陶瓷纤维模块产品说明：钢包用含锆型陶瓷纤维模块是为简化和加快钢包的整体性而推出的替代传统重质耐火材料的新型耐火衬里制品，轻质的陶瓷纤维模块应用推动了钢包盖保温隔热技术的进步。钢包用含锆型陶瓷纤维模块产品特点：陶瓷纤维模块具有优良的化学稳定性；陶瓷纤维模块具有优良的弹性，陶瓷纤维模块处于预压状态，在炉衬砌筑完毕后，将打包带打开，这样陶瓷纤维模块的膨胀使炉衬无缝隙，并可补偿纤维炉衬收缩，以提高纤维炉衬的绝热性能，整体性能好；

陶瓷纤维模块优良的热稳定性及抗热震性；

陶瓷纤维模块安装迅速，并且锚固件设置于壁衬冷面，可降低锚固件材质的要求；

陶瓷纤维模块可根据客户不同炉型进行保温设计和施工培训。钢包用含锆型陶瓷纤维模块的安装流程根据钢包盖的尺寸设计好含锆型陶瓷纤维模块的用量，含锆型陶瓷纤维毯的用量，锚固件的用量，固化剂的用量。然后依据以下步骤执行：钢板除锈 将含锆陶瓷纤维模块螺栓焊接到钢板上 铺上两层3cm厚的含锆陶瓷纤维毯 取出模块 将模块导向杆拧到螺杆的小头上 将模块沿中心孔穿过导向杆靠到钢板上 采用专用扳手将螺母拧到螺杆上 拧下导向杆 一次进行其他模块的安装 抽出模块中心塑料管 拆开模块困扎带 压缩安装补偿毯 安装下一排模块

全部模块安装完毕后，根据图纸，将通气孔挖出，然后喷上一层高温固化剂。

钢包盖使用过程注意事项：因为陶瓷纤维模块是轻质的保温隔热材料，所以自钢包盖的吊运过程中注意不要碰撞，另外，钢包的包沿要保持洁净，避免有大块的钢渣刮坏陶瓷纤维棉。产品技术性能指标

分类温度 1400 产品代码 hlqx-589 加热永久线变化 (%) 1350 × 24h -3 理论导热系数 (w/m.k) (平均200) 0.045-0.060 (平均400) 0.095-0.120 (平均600) 0.160-0.195

理论体积密度 (kg/m3) 200+10；220+10 产品规格 (mm) 300 × 300 × 200/250 al2o3(%) -

zr2(%) 15 ~ 17 al2o3+ sio2(%) - al2o3+ sio2+ zr2 (%) 99 fe2o3(%) 0.2

k2o +na2o (%) 0.2 包装形式 纸箱/编织袋