

# 产品说明书

天津市塘沽海洋高新技术开发区燕山道 2 号 电话: 022-25210378 传真: 022-25210377  
[www.alliedchina.com](http://www.alliedchina.com) E-Mail: [amtsales@alliedmin.com](mailto:amtsales@alliedmin.com)



## DRI-VIBE® 401Z

### 一般介绍

DRI-VIBE® 401Z 是一种为熔化和保温有色合金的无芯感应电炉而设计的二氧化硅基, 含有氧化锆的干振耐火材料。它也可作为熔化和保温有色合金的有芯炉的感应体材料。这种材料具有下列优点和特性:

- >加入氧化锆提高了材料的抗磨损性能。
- >优异的抵抗热冲击性能。
- >体积稳定性好。

### 技术数据

化学成份:

二氧化硅-----83.3%	材料密度: -----2.40g/cm <sup>3</sup>
氧化锆-----15.1%	粒 度: -----不大于 4 毫米
氧化铝-----0.2%	最高使用温度-----1650 °C
其它-----1.4%	施工方法-----干捣或振动
	施工工艺-----CL-1, CL-2, CL-3, CL-4, CL-13, CL-18, CL-44, CL-52, CL-61

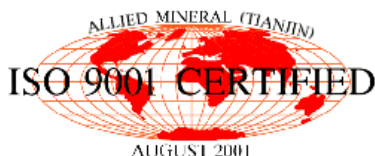
### 标准包装和储存方法

用 25 公斤多层纸袋包装, 每 40 袋装一个 106cm×106cm 的货盘, 用强力塑料布包裹。建议储存期不超过 24 个月。放在干燥处防止吸潮。

联矿专门为金属加工行业提供全套的不定型耐火材料, 欲了解细节或适合贵厂使用的产品, 请与联矿销售服务代表联系。

**警告:** 本品含有二氧化硅、专利成分和氧化锆。国际癌症研究会已把二氧化硅和一些硅酸盐列为致癌物。其他资料和使用指导参见材料安全数据档案, 避免吸入粉尘, 在施工、搬运 和处理材料时戴上 NIOSH 推荐的防毒面具防止吸入粉尘, 避免和皮肤及眼睛接触。如果眼睛弄上应立即反复用水冲洗并去看医生。为了安全和最合理的使用, 必须遵守正确的方法施工。

©05/05/2005 联合矿产(天津)有限公司  
Allied Mineral Products (Tianjin) Co., Ltd



本文基于最佳实验室和文献数据, 并不是一个保证书。本文不侵犯任何专利, 仅供参考和检验用 不用于作产品规格说明用。联矿对本产品可提供有限保证, 细节可供。