

氧化铝陶瓷衬板生产厂家 氧化铝陶瓷衬板 宝康优选货源

产品名称	氧化铝陶瓷衬板生产厂家 氧化铝陶瓷衬板 宝康优选货源
公司名称	山东宝康耐磨材料有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东德州经济技术开发区大学东路
联系电话	15964716797 15964716797

产品详情

冷等静压技术使用液体介质(例如水或油或乙二醇混合液体)，以向粉末施加压力。粉末被放置在固定形状的模具中，模具可防止液体渗入粉末。对于金属，冷等静压技术可以实现约****的理论密度，氧化铝陶瓷衬板供货商，而更难压缩的陶瓷粉末可以达到约95%的理论密度。高压使得粉末中的空隙变小甚至消失，高压下，金属粉末由于其延展性而产生变形，陶瓷衬板则可能稍微破碎，密度得以增加，形成可以处理、加工和烧结的“生坯”零件。

氧化铝陶瓷衬板具有良好的综合性能，不仅具有足够的强度，而且具有良好的塑性和低硬度，这也是广泛使用的原因之一。与大多数其他金属一样，陶瓷衬板的拉伸强度和硬度随着温度的降低而增加，而陶瓷耐磨管的塑性随着温度的降低而降低。抗拉强度在15-80 范围内快速增加，温度进一步降低时变化缓慢，而屈服强度均匀增加。更重要的是，随着陶瓷衬板中内衬温度的降低，氧化铝陶瓷衬板规格，其冲击韧性下降缓慢，不存在韧脆转变温度。因此在低温下能保持足够的塑性和韧性，氧化铝陶瓷衬板生产厂家，如196 冲击吸收能可达392焦，即使在液氮温度(270)下，它也有能力防止应力集中部位的脆性断裂。

在使用氧化铝陶瓷衬板的过程中，我们还需要根据衬板所处的温度、位置等不同环境选择不同的型号、安装方法，氧化铝陶瓷衬板，灵活使用，在提升性能的同时，也节约成本。溜槽的撞击点或物料的垂直落点冲击力大，普通衬板容易磨穿或开裂，所以我们直接使用抗冲击、耐磨性强的ZTA氧化锆氧化铝复合衬板。但是ZTA衬板价格相对较高，所以我们只需要在磨损严重的地区使用。然后，根据磨损情况的变化，我们选择不同的缸套，尽可能保持缸套的使用寿命一致，这样可以节约成本，方便更换。

氧化铝陶瓷衬板生产厂家-氧化铝陶瓷衬板-宝康优选货源(查看)由山东宝康耐磨材料有限公司提供。山东宝康耐磨材料有限公司是从事“超高分子聚乙烯板材”的企业，公司秉承“诚信经营，用心服务”的理念，为您提供更好的产品和服务。欢迎来电咨询！联系人：金经理。