

供应S32760 (Zeron100/1.4501/S27603) 双相不锈钢板 宝钢原厂

产品名称	供应S32760 (Zeron100/1.4501/S27603) 双相不锈钢板 宝钢原厂
公司名称	上海汉彻金属制品有限公司
价格	.00/个
规格参数	尺寸:1.5-60mm 产地:汉彻 瑞典 宝钢 太钢
公司地址	上海市嘉定区翔江公路3333号
联系电话	13817585539 13817585539

产品详情

供应S32760 (Zeron100/1.4501/S27603) 双相不锈钢板 宝钢原厂

不锈钢的物理性能主要用以下几方面来表示：

热膨胀系数：因温度变化而引起物质长度元素的变化。膨胀系数是膨胀 - 温度曲线的斜率，瞬时膨胀系数是特定温度下的斜率，两个指定的温度之间的平均斜率是平均热膨胀系数。膨胀系数可以用体积或者是长度表示，通常是用长度表示。

密度：物质的密度是该物质单位体积的质量，单位是kg/m³或lb/in³。

弹性模量：当施加力于单位长度棱柱的两端能引起物体在长度上的单位变化时，单位面积上所需的力称为弹性模量。单位为lb/in³或N/m³。

电阻率：在单位长度立方体材料的两对面之间测量的电阻，单位用 $\Omega \cdot m$ ， $\mu \Omega \cdot cm$ 或（已废的） $\Omega \cdot (circular\ mil \cdot ft)$ 来表示。

磁导率：无量纲系数，表示物质易被磁化的程度，是磁感应强度与磁场强度之比。

熔化温度范围：确定合金开始凝固和凝固完了的温度。

比热：单位质量的物质温度改变1度所需要的热量。在英制和CGS制中二者比热的数值相同，因为热量的单位（Btu或cal）取决于单位质量的水升高1度所需的热量。国际单位制中比热的数值与英制或CGS制是不同的，因为能量的单（J）是按不同的定义定的。比热的单位是Btu/(lb \cdot °F)及J/(kg \cdot K)。

热导率：物质导热的速率的量度。在单位截面积物质上建立单位长度上的1度的温度梯度时，那么热导率定义为单位时间传导的热量，热导率的单位为Btu/(h \cdot ft \cdot °F)或w/(m \cdot K)。

热扩散率：是确定物质内部温度前迁速率的一种性能，是热导率对比热和密度乘积的比值，热扩散率单位以 $\text{Btu}/(\text{h}\cdot\text{ft}\cdot^\circ\text{F})$ 或 $\text{w}/(\text{m}\cdot\text{k})$ 表示。