

# 钢纤维增强浇注料 钢钎维耐火浇注料 浇注料厂家

产品名称	钢纤维增强浇注料 钢钎维耐火浇注料 浇注料厂家
公司名称	郑州康辉耐材有限公司
价格	2100.00/吨
规格参数	产品名称:钢纤维增强浇注料 生产厂家:郑州康辉耐材有限公司 产地:河南新密
公司地址	新密市超化镇耐火材料工业区88号
联系电话	0371-69241560 13071010938

## 产品详情

什么是钢纤维浇注料？钢纤维浇注料的特点和应用

钢纤维增强浇注料是采用特级铝矾土熟料作骨料，以优质矾土熟料及刚玉细粉作基质，以超微粉等多种复合材料为结合剂和添加剂，外加不锈钢耐热纤维配制而成。同时，由于钢纤维的加入，使材料浇注后炉墙整体强度大大增强。在耐火浇注料中加入适量的不锈钢纤维，会大大的提高其耐火浇注料的抗热震稳定性能。

### 钢纤维浇注料的特点

钢纤维增强耐火浇注料具有常规的高温耐磨损性能外，因在其配料中加入了一定数量的耐热不锈钢纤维，防止了材料中骨料与基质在高温状态下产生的涨差，以及在启停炉时产生的温度梯度变化所产生的应力而导致炉墙破坏，同时由于钢纤维的加入，使材料浇注后炉墙整体强度大大增强。

由于钢纤维的加入，使材料浇注后炉墙整体强度大大增强。在CFB锅炉中，常用于炉膛出口及侧墙、顶部、旋风分离器直段、旋风分离器顶、返料器等部位。

钢纤维耐火浇注料是以高铝熟料或棕刚玉为骨料和粉料，加入结合剂和适量的耐热，不锈钢纤维及外加剂配制而成的水硬性耐火浇注料。

钢纤维浇注料耐火、耐高温性能好；耐磨，不易发生剥落和断裂现象；尤其是在锅炉、炉膛等热行业突然出现的极冷极热情况，钢纤维耐火材料也不易出现融化、变形等。钢纤维浇注料还可以使用于于锅炉、炉膛内的旋风分离器直段、旋风分离器顶、返料器等部位，由于综合性能优异，现已在钢铁、化工、

冶金、建材行业等广泛投入使用。

钢纤维浇注料在锅炉与炉膛的出口、顶部、侧墙等部位所使用，在钢铁、冶金、化工和建材行业被广泛的使用，它的使用方法其实与混凝土的使用基本一致，先选定好配方和原料经过搅拌加工均匀之后，用振动棒密实在经过养护和加热处理即可，而由于不定型浇注料使用部位的特殊性，所以根据场地条件的不同，对于浇注料的施工质量也需要有保证的。