钢纤维耐磨浇注料 浇注料厂家

产品名称	钢纤维耐磨浇注料 浇注料厂家
公司名称	河南耐赫耐材科技有限公司
价格	1800.00/吨
规格参数	品牌:河南耐赫耐材 型号:不定型耐材 特点:耐磨耐冲刷
公司地址	超化镇耐材工业园区
联系电话	13346933999

产品详情

产品简介：钢纤维耐火浇注料是在浇注料里增加一定的不锈钢纤维，使浇注料具有较高的强度和抗热震性，从而增加了浇注料的耐磨性和使用寿命。根据使用主要材质不同分为两种；1、以高铝矾土熟料为主要骨料配置而成的称为高铝钢纤维增强浇注料2、以电熔刚玉为主要原料配置而成的称为刚玉钢纤维增强浇注料

产品特性：

1、可抑制浇注料在养护、烘烤和高温使用中产生收缩

2、提高浇注料的韧性、抗机械冲击性和力学强度

3、提高浇注料的抗热震性能

4、防止浇注料内产生的微裂纹在热应力和机械应力作用下扩展或延伸而导致发生断裂或剥落。

产品用途：钢纤维耐火浇注料主要用于冶金、建材及循环流化床锅炉的高温易磨损部位，广泛使用于水泥窑窑口、冷却机、喷煤管、分解炉、预热器等部位。

产品理化指标：

河南耐赫耐材钢纤维增强耐磨浇注料理化指标

指标	普通	高强

牌号		FA	FC	FHA	FHC
AL2O3≥		70	83	70	80
常温抗折强度MPa≥	110°C	9.0	10.0	12.0	
	1100°C	5.5	6.5	12.0	
常温耐压强度MPa≥	1100°C	40	50		
1100°C室温水急冷急热循环5次后抗折强度MPa≥		4.5	5.0	5.0	
1100°C烧后线变化率%		±0.4	0.5	0.4	0.5