

钢纤维耐磨耐火浇注料

产品名称	钢纤维耐磨耐火浇注料
公司名称	洛阳锦凯耐火材料有限公司
价格	1.00/3800
规格参数	品牌:锦凯 型号:JK-F1
公司地址	洛阳市洛新产业集聚区双湘路10号
联系电话	0379-65190608 15137950178

产品详情

钢纤维耐磨耐火浇注料

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。该产品除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。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。

洛阳锦凯耐火材料有限公司浇注料相关理化指标：（仅供参考）

品名	低水泥浇注料			超低水泥浇注料			无水泥浇注料		
	jk-45	jk-70	jk-85	jk-45	jk-70	jk-85	yw-45	yw-70	yw-85
al ₂ o ₃ (%)	45	70	85	45	70	85	45	70	85
cao (%)	2.5	2.5	2.5	1.5	1.2	1.0	—	—	—
体积密度bd (g/cm)	2.3	2.7	3.0	2.3	2.7	3.0	2.3	2.7	3.0

抗折强度mor (mpa)	110	6	10	12	5	6	10	2	3	4
	烘干									
耐压强度cs (mpa)	110	20	30	40	20	30	40	10	12	15
	烘干									
×3h烧后	1350	1500	1500	1350	1500	1500	1350	1500	1500	1500
	8	12	15	10	12	15	9	10	12	
×3h烧后	1350	1500	1500	1350	1500	1500	1350	1500	1500	1500
	10	50	60	50	60	70	50	60	70	
×3h线变化率 (%)	1350	1500	1500	1350	1500	1500	1350	1500	1500	1500
	±0.5	±0.5	±0.5	±0.5	±0.5	±0.5	±0.5	±0.5	±0.5	±0.5
使用温度 ()	1400	1500	1600	1400	1500	1600	1400	1500	1600	
用途	广泛用于各种工业窑炉的耐火内衬，如高炉、热风炉、加热炉、水冷管包扎、出铁沟盖、钢包盖、电炉顶、陶瓷窑、水泥窑、锅炉化工窑炉等。									