

西昌回转窑 耐火材料技术规格书

一、名称：镁铝尖晶石砖

1. 用途：应用在回转窑烧成带

2. 镁铝尖晶石砖的理化指标

序号	项目	单位	指标
1	显气孔率	%	≤18
2	体积密度	g/cm ³	≥2.95
3	常温耐压强度	MPa	≥50
4	荷重软化温度	°C	≥1700
5	热震稳定性	次	≥12
6	MgO	%	≥75
7	Al ₂ O ₃	%	≥15
8	SiO ₂	%	≤2

4	Al ₂ O ₃	%	≥75
5	加热永久线变化	Xmin	1500°C×2h
		Xmax	-0.2~0.2