

产品标准

品种		P. I 142. 5R		P. 042. 5R		P. C32. 5R	
		国家标准 GB175-2007	公司标准	国家标准 GB175-2007	公司标准 standards	国家标准 GB175-2007	公司标准
检验项目		国家标准 GB175-2007	公司标准	国家标准 GB175-2007	公司标准 standards	国家标准 GB175-2007	公司标准
比表面积 m ² /kg (80 μm 筛余%)		≥300	≥350	≥300	≥340	≤10.0	≤4.0
标准稠度 (%)		/	≤25.0	/	≤26.0	/	/
初凝时间 (min)		≥45	≥90	≥45	≥90	≥45	≥90
终凝时间 (min)		≤390	≤210	≤600	≤270	≤600	≤420
安定性		合格	合格	合格	合格	合格	合格
三氧化硫 (%)		≤3.50	≤3.00	≤3.50	≤3.20	≤3.50	≤3.20
氧化镁 (%)		≤5.00	≤3.50	≤5.00	≤4.50	≤6.00	≤6.00
碱含量 (%)		/	≤0.60	/	≤0.60	/	/
不溶物 (%)		≤1.50	≤1.30	/	/	/	/
氯离子 (%)		≤0.06	≤0.04	≤0.06	≤0.04	≤0.06	≤0.06
烧失量 (%)		≤3.50	≤3.00	≤5.00	≤5.00	/	/
抗折强度	3 天 Mpa	≥4.0	≥5.0	≥4.0	≥5.0	≥3.5	≥3.5
	28 天 Mpa	≥6.5	≥8.5	≥6.5	≥8.0	≥5.5	≥6.0
抗压强度	3 天 Mpa	≥22.0	≥32.0	≥22.0	≥28.0	≥15.0	≥18.0
	28 天 Mpa	≥42.5	≥52.0	≥42.5	≥50.0	≥32.5	≥36.0