

콘크리트용 고로슬래그 미분말 시험성적서
Certificate of Analysis
Ground Granulated Blast-Furnace Slag for use in concrete

종류.등급 : 고로슬래그미분말 3종 [KS F 2563]

제조사명 : 성신CM(주)

인증 번호 : 제10-0486호

출하일자 : 2023년 8월 6일

인증 기관 : 한국표준협회

제조일자 : 23-8-4

구 분		단 위	고로슬래그미분말 3종	시험성적	
물리성능	밀 도	g/cm ³	2.80 이상	2.89	
	비표면적	cm ² /g	4 000 ~ 6 000	4 210	
	활성도지수	재령 7일	%	55 이상	68.3
		재령 28일		75 이상	92.5
		재령 91일		95 이상	108.2
플로값비	%	95 이상	103		
화학성능	산화마그네슘(MgO)	%	10.0 이하	4.15	
	삼산화황(SO ₃)	%	4.0 이하	1.20	
	강열감량	%	3.0 이하	0.11	
	염화물이온	%	0.02 이하	0.007	
비 고	석고첨가 유.무	—		유	
	고로수쇄슬래그(염기도)	—	1.60 이상	1.72	

비 고 1. 석고의 첨가 : 유, 무

2. 고로 수쇄 슬래그의 염기도 시험값 : (1.60 이상)

※ 시험성적서 이용목적 : 품질관리용

성신CM(주)

품질관리팀장

