

한국에스지이에스(주) 건설시험연구원	성적서 번호 : G-24-0343-R0
	진위확인용 랜덤번호 : SGS8zZFo2S

주소: 경기도 화성시 동탄산단10길 20 및 동탄산단10길 12
 전화: 031-669-0600 팩스:031-646-0888
<https://www.sgsgroup.kr>

1. 의뢰인

- 기 관 명 : 한일시멘트(주)
- 주 소 : 서울특별시 서초구 서초동 1587
- 의뢰일자 : 2023년 10월 27일

2. 시험성적서의 용도 : 품질관리 및 공급원승인용

3. 시험대상품목 또는 물질, 시료명 : 수경성 시멘트 무수축 그라우트(QP600S)

4. 시험기간 : 2023년 10월 27일 ~ 2024년 01월 04일

5. 시험장소 : 고정시험실 현장시험
 (주소 : 경기도 화성시 동탄산단 10길 20 및 동탄산단 10길 12)

6. 시험결과 :

연 번	시 험 종 목		단 위	시 험 방 법	시 험 결 과
1	플로		mm	KS F 4044 : 2019	300 이상
2	응결 시간	초결	분		35
		종결	분		50
3	블리딩률		%		0
4	팽창 높이	1 일	%		0.00
		28 일	%	0.01	
5	염화물량		kg/m ³	0.09	
6	휨 강도	3 시간	MPa	KS F 4042 : 2012 (준용)	6.5
		28 일	MPa		10.2
7	압축 강도	3 시간	MPa		30.9
		28 일	MPa		62.8
8	부착 강도	3 시간	MPa		1.4
		28 일	MPa		2.1

※ 본 성적서는 KS Q ISO/IEC 17025 및 KOLAS 인정과 관련이 없습니다.

※ 배합비(의뢰자 제시) = 모르타르(100) : 물(16), 중량비

- - 끝 - -

실무자 : 문 승 권

Tel : 031-646-0811

기술책임자 : 엄 주 한

Tel : 031-646-0805

- ※ 비 고 :
1. 이 시험성적서는 당초 의뢰자가 제출한 시료 및 시료명으로 시험한 결과로서 전체 제품에 대한 품질을 보증 하지는 않습니다.
 2. 이 성적서는 홍보, 선전, 광고 및 소송용으로 사용될 수 없으며, 용도 이외의 사용을 금합니다.
 3. 이 성적서의 원본 진위확인용은 한국에스지이에스 온라인 성적서 조회 홈페이지(<http://e-checking.kr.sgsg.com/construction/>)에서 열람이 가능합니다.(랜덤 번호 기재 요)

2024년 01월 15일

한국에스지이에스(주) 건설시험연구원

