

한국에스지이에스(주) 건설시험연구원	성적서 번호	: G-23-5245-R0
	진위확인용 랜덤번호	: SGS8ErSn2S
주소: 경기도 화성시 동탄산단 10길 20 및 동탄산단 10길 12 전화: 031-669-0600 팩스:031-646-0888 https://www.sgsgroup.kr		

1. 의뢰인
 - 기관명 : ㈜삼성하우징
 - 주소 : 충청남도 천안시 동남구 성남면 5 산단 1로 50
 - 의뢰일자 : 2023년 08월 04일
2. 시험성적서의 용도 : 공급원승인 및 품질관리용
3. 시험대상품목 또는 물질, 시료명 : 초속경 그라우트 (SS Q3)
4. 시험기간 : 2023년 08월 04일 ~ 2023년 09월 21일
5. 시험장소 : 고정시험실 현장시험
(주소 : 경기도 화성시 동탄산단 10길 20 및 동탄산단 10길 12)
6. 시험결과 :

- 다음 페이지 참조 -

원본대조필

실무자 : 문 병 민
Tel : 031-669-0622

기술책임자 : 엄 주 환
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 진위확인용 한국에스지이에스 온라인 성적서 조회 홈페이지(<http://e-checking.kr.sgs.com/construction/>)에서 열람이 가능합니다.(랜덤 번호 기재 요)

2023년 09월 21일

한국에스지이에스(주) 건설시험연구원



This document is issued by the Company under its General Conditions of Service accessible at <http://www.sgs.com/en/Terms-and-Conditions.aspx>. Attention is drawn to the limitation of liability, indemnification and jurisdiction issues defined therein. Any holder of this document is advised that information contained hereon reflects the Company's findings at the time of its intervention only and within the limits of Client's instructions, if any. The Company's sole responsibility is to its Client and this document does not exonerate parties to a transaction from exercising all their rights and obligations under the transaction documents. Any unauthorized alteration, forgery or falsification of the content or appearance of this document is unlawful and offenders may be prosecuted to the fullest extent of the law.

연 번	시 험 종 목		단 위	시 험 방 법	시 험 결 과
1	플로		mm	KS F 2476 : 2019	300 이상
2	응결 시간	초결	분	KS L 5207 : 2019	35
		종결	분		50
3	불리딩률		%	KS F 2433 : 2018	0.0
4	팽창 높이	1 일	%	KS F 2478 : 2013	0.01
		3 일	%		0.01
		7 일	%		0.02
		28 일	%		0.02
5	압축 강도	3 시간	MPa	KS F 4044 : 2019	36.7
		1 일	MPa		49.4
		3 일	MPa		53.3
		7 일	MPa		64.4
		28 일	MPa		80.8
6	영화물량		kg/m ³	KS F 2715 : 2017	0.05

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

※ 배합비(의뢰자 제시) = 모르타르(100) : 물(17) : 지연제(0.06), 중량비

- 끝 -

원본대조필

