

한국에스지이에스(주) 건설시험연구원	성적서 번호 : G-21-5845-R0
	진위확인용 랜덤번호 : SGS9QnefF6
주소: 경기도 화성시 동탄면 동탄산단10길 20 전화: 031-669-0600 팩스: 031-646-0888 https://www.sgsgroup.kr	

1. 의뢰인

- 기 관 명 : (주)세안안전진단
- 주 소 : 경기도 성남시 수정구 위례서일로6, 5층(창곡동, 우대빌딩)
- 의뢰일자 : 2021 년 12 월 13 일

2. 시험성적서의 용도 : 보고서 작성용

3. 시험대상품목 또는 물질, 시료명 : 콘크리트 분말

4. 시험기간 : 2021 년 12 월 13 일 ~ 2021 년 12 월 20 일

5. 시험장소 : ☒ 고정시험실 ☐ 현장시험

(주소 : 경기도 화성시 동탄면 동탄산단10길 20, 한국에스지이에스(주) 3층 기기분석실)

6. 시험결과 : 2021년 국지도 56호선 등원육교 정밀안전진단 및 내진성능평가 용역

연 번	시 료 명	시 험 종 목	단 위	시 험 방 법	시 험 결 과
1	등원육교 A1	전 염화물	%	KS F 2713 : 2017	표면부 : 0.083 2
					중간부 : 0.040 8
		환산 염화물함량	kg/m³		철근부 : 0.034 4
					표면부 : 1.882
				중간부 : 0.923	
					철근부 : 0.778

- 계 속 -

실무자 : 강 창 수

Tel : 031-646-0808



기술책임자 : 김 호 진

Tel : 031-646-0804



- ※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 진위확인인 한국에스지이에스 온라인 성적서 조회 홈페이지(<http://e-checking.kr.sgs.com/construction/>)에서 열람이 가능합니다.(랜덤 번호 기재 요)

2021 년 12 월 21 일

한국에스지이에스(주) 건설시험연구원



페이지 1 / 2

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.

CQP-708-001-F08 (01)

SGS Korea Co., Ltd.

20, Dongtansandan 10-gil, Dongtan-myeon, Hwaseong-si, Gyeonggi-do, Korea, 18487 t +82(0)31 646 0800 f +82(0)31 646 0888 www.sgs.com

Member of SGS Group (Société Générale de Surveillance)

연 번	시 료 명	시 험 종 목	단 위	시 험 방 법	시 험 결 과
2	등원육교 P3	전 염화물	%	KS F 2713 : 2017	표면부 : 0.042 2 중간부 : 0.037 5 철근부 : 0.035 5
		환산 염화물함량	kg / m³		표면부 : 0.955 중간부 : 0.849 철근부 : 0.804
3	등원육교 S3	전 염화물	%	KS F 2713 : 2017	표면부 : 0.040 1 중간부 : 0.033 8 철근부 : 0.033 7
		환산 염화물함량	kg / m³		표면부 : 0.907 중간부 : 0.765 철근부 : 0.763

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

※ 환산 염화물 산출시 기건상태 건조 밀도는 2 263 kg/m³ 적용 : KS F 2714 : 2017

- 끝 -