

한국에스지에스(주) 건설시험연구원

성적서 번호 : CMT2020-3810R1

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

1. 의뢰인

- 기 관 명 : (주)하이콘코리아
- 주 소 : 충청남도 천안시 서북구 직산읍 직산로 136, 충남테크노파크 생산관 220
- 의뢰일자 : 2020년 04월 13일

2. 시험성적서의 용도 : 품질관리용

3. 시험대상품목 또는 물질, 시료명 : 하이콘 HE2000(에폭시 그라우트)

4. 시험기간 : 2020년 04월 13일 ~ 2020년 06월 10일

5. 시험장소 : ☒ 고정시험실 ☐ 현장시험

(주소: 경기도 화성시 동탄면 동탄산단10길 20, 한국에스지에스(주) 콘크리트/모르타르 시험실)

6. 시험결과 :

연 번	시 험 종 목	단 위	시 험 방 법	시 험 결 과
1	겉보기 밀도	g/cm ³	KS F 2459 : 2017(준용)	2.26
2	압축 강도	N/mm ²	KS F 2476 : 2019(준용)	108
3	휨 강도	N/mm ²		36.5
4	인장 강도	N/mm ²	KS L 5104 : 2017(준용)	17.9
5	5% H ₂ SO ₄ 침지 후 중량감소율 (168 시간)	%	KS M ISO 2812-1 : 2012	0.0

※ 본 시험성적서는 이전 발행건인 CMT2020-3810을 대체합니다.

※ 배합비 ① 주재 : 경화제 : 골재 = 1.6 : 0.4 : 10(중량비)

실무자 : 문 승 권
Tel : 031-646-0811

문승권

기술책임자 : 김 동 훈
Tel : 031-646-0812

김동훈

- ※ 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 진위확인은 한국에스지에스 온라인 성적서 조회 홈페이지(<http://e-checking.kr.sgsg.com/construction/>)에서 열람이 가능합니다.

2020년 06월 30일

한국에스지에스(주) 건설시험연구원



페이지 1 / 1

This document is issued by the Company under its General Conditions of Service accessible at <http://www.sgsg.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)31 669 0888 | www.sgsg.com

Member of SGS Group (Société Générale de Surveillance)