KCC GYPSUM BOARD SPECIFICATION

일반석고보드

원본대조필(인)
주식회사 케이씨씨

#DOQID# hoonj 729310300544 171337

친환경 건축자재 인증서

등 급	HB ❀❀❀❀❀ (최우수)		
인 증 번 호	HB067C05-02	분 류	판 넬
인증유효기간	2014 . 02 . 23 ~ 2017 . 02 . 22		
제 품 명	KCC 석고보드	모 델 / 규 격	일반
회 사 명	(주)케이씨씨	대 표 자	정 몽 익
주 소	서울시 서초구 사평대로 344		

이 건축자재는 친환경 건축자재 단체품질인증 규정에 의해 시험한 결과 위와 같은 등급으로 평가되었음을 인증합니다.

2014 년 01 월 28 일

KACA 한국공기청정협회

원본대조필(인)
주식회사 케이씨씨

YOUR PARTNER FOR THE BEST QUALITY

TEST REPORT

우 331-858 충남 천안시 서북구 직산읍 직산로 136 충남테크노파크 종합지원센터 1202호 TEL (041)589-0010 FAX (041)589-0012

성적서번호 : TAN-004961
대 표 자 : 정몽진,정몽익
업 체 명 : (주)케이씨씨대죽1공장
주 소 : 충청남도 서산시 대산읍 대죽2로 15

접 수 일 자 : 2014년 11월 17일
시험완료일자 : 2015년 01월 29일

시 료 명 : 일반석고보드-9.5T

시 험 결 과

시험항목	단위	시료구분	결과치	시험방법
겉모양	-	-	이상없음	KS F 3504 : 2012
두께	mm	-	9.4	KS F 3504 : 2012
함수율	%	-	0.3	KS F 3504 : 2012
휨 파괴 하중(길이 방향)	N	-	506	KS F 3504 : 2012
휨 파괴 하중(나비 방향)	N	-	262	KS F 3504 : 2012
연소성능(준불연재료)	-	-	적합(*)	KS F 3504 : 2012
열저항	$m^2 \cdot K/W$	-	0.075	KS F 3504 : 2012
TVOC 방출량	$mg/m^2 \cdot h$	-	0.037	실내공기질공정시험기준 : 2010
톨루엔 방출량	$mg/m^2 \cdot h$	-	0.005 미만	실내공기질공정시험기준 : 2010
폼알데하이드 방출량	$mg/m^2 \cdot h$	-	0.005 미만	실내공기질공정시험기준 : 2010

* 첨부참조

* 용 도 : 품질관리용

비 고 : 1. 이 성적서는 의뢰자가 제시한 시료 및 시료명으로 시험한 결과로서 전체 제품에 대한 품질을 보증하지 않으며, 성적서의 진위확인은 홈페이지(www.ktr.or.kr) 또는 QR code로 확인 가능합니다.
2. 이 성적서는 홍보, 선전, 광고 및 소송용 등으로 사용될 수 없으며, 용도 이외의 사용을 금합니다.
3. 이 성적서는 원본(등본 포함)만 유효하며, 사본 및 전자 인쇄본/파일본은 결과치 참고용입니다.

Kim Deokhyun
작성자 : 김덕현
Tel : 041-589-0010

Woo Sangyoon
기술책임자 : 우상윤
E-mail : phenixwo@ktr.or.kr

2015년 01월 29일

KTR 한국화학융합시험연구원장

위변조 확인용 QR code

원본대조필(인)

주식회사 케이씨씨

YOUR PARTNER FOR THE BEST QUALITY

TEST REPORT

우 331-858 충남 천안시 서북구 직산읍 직산로 136 충남테크노파크 종합지원센터 1202호 TEL (041)589-0010 FAX (041)589-0012

성적서번호 : TAN-004962
대 표 자 : 정몽진,정몽익
업 체 명 : (주)케이씨씨대죽1공장
주 소 : 충청남도 서산시 대산읍 대죽2로 15

접 수 일 자 : 2014년 11월 17일
시험완료일자 : 2015년 01월 29일

시 료 명 : 일반석고보드-12.5T

시 험 결 과

시험항목	단위	시료구분	결과치	시험방법
겉모양	-	-	이상없음	KS F 3504 : 2012
두께	mm	-	12.7	KS F 3504 : 2012
함수율	%	-	0.2	KS F 3504 : 2012
휨 파괴 하중(길이 방향)	N	-	589	KS F 3504 : 2012
휨 파괴 하중(나비 방향)	N	-	288	KS F 3504 : 2012
연소성능(불연재료)	-	-	적합(*)	KS F 3504 : 2012
열저항	$m^2 \cdot K/W$	-	0.094	KS F 3504 : 2012
TVOC 방출량	$mg/m^2 \cdot h$	-	0.020	실내공기질공정시험기준 : 2010
톨루엔 방출량	$mg/m^2 \cdot h$	-	0.005 미만	실내공기질공정시험기준 : 2010
폼알데하이드 방출량	$mg/m^2 \cdot h$	-	0.005 미만	실내공기질공정시험기준 : 2010

* 첨부참조

* 용 도 : 품질관리용

비 고 : 1. 이 성적서는 의뢰자가 제시한 시료 및 시료명으로 시험한 결과로서 전체 제품에 대한 품질을 보증하지 않으며, 성적서의 진위확인은 홈페이지(www.ktr.or.kr) 또는 QR code로 확인 가능합니다.
2. 이 성적서는 홍보, 선전, 광고 및 소송용 등으로 사용될 수 없으며, 용도 이외의 사용을 금합니다.
3. 이 성적서는 원본(등본 포함)만 유효하며, 사본 및 전자 인쇄본/파일본은 결과치 참고용입니다.

Lee Kie-won
작성자 : 이기원
Tel : 032-570-9646

Park Eonkyu
기술책임자 : 박언규
E-mail : ukp@ktr.or.kr

2015년 01월 29일

KTR 한국화학융합시험연구원장

위변조 확인용 QR code

원본대조필(인)
주식회사 케이씨씨

YOUR PARTNER FOR THE BEST QUALITY

TEST REPORT

우 331-858 충남 천안시 서북구 직산읍 직산로 136 충남테크노파크 종합지원센터 1202호 TEL (041)589-0010 FAX (041)589-0012

성적서번호 : TAN-004963
대 표 자 : 정몽진,정몽익
업 체 명 : (주)케이씨씨대죽1공장
주 소 : 충청남도 서산시 대산읍 대죽2로 15

접 수 일 자 : 2014년 11월 17일
시험완료일자 : 2015년 01월 29일

시 료 명 : 일반석고보드-15.0T

시 험 결 과

시험항목	단위	시료구분	결과치	시험방법
겉모양	-	-	이상없음	KS F 3504 : 2012
두께	㎜	-	14.8	KS F 3504 : 2012
함수율	%	-	0.3	KS F 3504 : 2012
휨 파괴 하중(길이 방향)	N	-	693	KS F 3504 : 2012
휨 파괴 하중(나비 방향)	N	-	331	KS F 3504 : 2012
연소성능(불연재료)	-	-	적합(*)	KS F 3504 : 2012
열저항	㎡ · K/W	-	0.092	KS F 3504 : 2012

* 첨부참조

* 용 도 : 품질관리용

비 고 : 1. 이 성적서는 의뢰자가 제시한 시료 및 시료명으로 시험한 결과로서 전체 제품에 대한 품질을 보증하지 않으며, 성적서의 진위확인은 홈페이지(www.ktr.or.kr) 또는 QR code로 확인 가능합니다.
2. 이 성적서는 홍보, 선전, 광고 및 소송용 등으로 사용될 수 없으며, 용도 이외의 사용을 금합니다.
3. 이 성적서는 원본(등본 포함)만 유효하며, 사본 및 전자 인쇄본/파일본은 결과치 참고용입니다.

Lee Kie-woon
작성자 : 이기원
Tel : 032-570-9646

Park Eonkyu
기술책임자 : 박언규
E-mail : ukp@ktr.or.kr

2015년 01월 29일

KTR 한국화학융합시험연구원장

위변조 확인용 QR code

원본대조필(인)

주식회사 케이씨씨

YOUR PARTNER FOR THE BEST QUALITY

TEST REPORT

우 331-858 충남 천안시 서북구 직산읍 직산로 136 충남테크노파크 종합지원센터 1202호 TEL (041)589-0010 FAX (041)589-0012

성적서번호 : TAN-004980
대 표 자 : 정몽진,정몽익
업 체 명 : (주)케이씨씨대죽1공장
주 소 : 충청남도 서산시 대산읍 대죽2로 15

접 수 일 자 : 2014년 11월 17일
시험완료일자 : 2015년 01월 09일

시 료 명 : 일반석고보드

시 험 결 과

시험항목	단위	시료구분	결과치	시험방법
석면	%	-	검출안됨	EPA-600/R-93-116

* 석면
백석면 : 검출안됨
갈석면 : 검출안됨
청석면 : 검출안됨
트레몰라이트 석면 : 검출안됨
액티놀라이트 석면 : 검출안됨
안소필라이트 석면 : 검출안됨
* EPA-600/R-93-116 : Method for the Determination of Asbestos in Bulk Building Materials

* 용 도 : 품질관리용

비 고 : 1. 이 성적서는 의뢰자가 제시한 시료 및 시료명으로 시험한 결과로서 전체 제품에 대한 품질을 보증하지 않으며, 성적서의 진위확인은 홈페이지(www.ktr.or.kr) 또는 QR code로 확인 가능합니다.
2. 이 성적서는 홍보, 선전, 광고 및 소송용 등으로 사용될 수 없으며, 용도 이외의 사용을 금합니다.
3. 이 성적서는 원본(등본 포함)만 유효하며, 사본 및 전자 인쇄본/파일본은 결과치 참고용입니다.

Lee Jinwook
작성자 : 이진욱
Tel : 031-999-3158

Lee Jaehyung
기술책임자 : 이재형
E-mail : jhlee@ktr.or.kr

2015년 01월 09일

KTR 한국화학융합시험연구원장

위변조 확인용 QR code