

시료채취 및 제품 품질 시험 의뢰현황

가. 시료채취 내역

표준번호	품목	종류·등급	재고량	시료 크기	구성재 (로트번호)	시험방법 및 시험항목
SPS-KHFC 002-2074	공동주택용 반침장	-	2	n=1	공동주택용 반침장	※ SPS-KHFC 002-2074:2014의 시험방법 및 시험항목에 따름

나. 샘플링(시료 채취) 방식 : KS Q 1003(랜덤 샘플링 방법)

다. 공시체 제작방법(해당사항이 없을 경우 “해당사항 없음”으로 표기)

- 시편 제작 방법 : SPS-KHFC 002-2074에 따름
- 시편 정보 :

구성	보드		전면 사양		후면 사양		치장(성형)	
	종류	제조사 (생산일)	종류	제조사 (생산일)	종류	제조사 (생산일)	접착제	치장업체 (생산일)
몸체	15T PB	동화보드	LPL	프린테크	LPL	프린테크	-	
문짝	18T MDF	동화보드	HPL	유신메라민	HPL	유신메라민	-	
뒷판	3T HDF	동화보드	F/F	원진우드	F/F	원진우드	-	

- 시편 규격 및 수량 :

1. 소형챔버법 시험: 160 mm X 160 mm
(성적서 대체 : KQICI-22-010036, RK2202-0289,0290)
2. 폼알데하이드 방출량: 50 mm × 150 mm : (문짝, 몸체 각 24 EA, 뒷판 33 EA)
3. 경첩 염수분무시험(경첩 내구성 시험 포함) : 일반 경첩 5 EA (델핑 x)

* 2, 3 항 시험은 공동주택용 반침장과 현관장 하나로 시험진행함.

- 제작자 : (주)성신산업

라. 시험의뢰처 : 한국주택가구협동조합 부설 한국실내건축환경시험연구원

위와 같이 시료채취 및 시험 의뢰하였음.

2022 년 4 월 22 일

인증심사원

한국주택가구협동조합 : 김 승 호

입 회 자

대표 자: 윤 정 한 (인)

품질관리담당자: 박 중 원 (인)

품질 시험의뢰서

수신 : 한국주택가구협동조합부설 한국실내건축환경시험연구원장
제목 : 단체표준제품인증 품질시험 의뢰

단체표준인증업무규정 제32조에 따라 품질시험을 다음과 같이 의뢰하오니 단체표준 및 인증심사기준에 따라 시험하여 주시기 바랍니다.

다 음

표준번호	품목	종류	시료수	시험방법 및 시험항목
SPS-KHFC 002-2074	공동주택용 반침장	-	n=1	한국주택가구협동조합 단체표준의 시험방법 및 시험항목에 따름

주 : 시험기관은 시료접수 시 시료의 상단에 표시된 봉인지의 날인과 이 품질시험 의뢰서의 날인이 일치하는지를 확인할 것.

2022 년 4월 22일

의뢰인 김승호 (인)

시료채취 및 제품 품질 시험 의뢰현황

가. 시료채취 내역

표준번호	품목	종류·등급	제고량	시료 크기	구성재 (로트번호)	시험방법 및 시험항목
SPS-KHFC 003-2075	공동주택용 현관장	-	2	n=1	공동주택용 현관장	※ SPS-KHFC 003-2075:2014의 시험방법 및 시험항목에 따름

- 시편 제작 방법 : SPS-KHFC 003-2075에 따름
- 시편 정보 :

구성	보드		전면 사양		후면 사양		치장(성형)	
	종류	제조사 (생산일)	종류	제조사 (생산일)	종류	제조사 (생산일)	접착제	치장업체 (생산일)
몸체	18T PB	동화보드	LPL	프린테크	LPL	프린테크	-	
문짝	18T PB	동화보드	HPL	유신메라민	HPL	유신메라민	-	
뒷판	3T HDF	동화보드	F/F	원진우드	F/F	원진우드	-	

- 시편 규격 및 수량 :

1. 소형챔버법 시험: 160 mm X 160 mm

(성적서 대체 : KQICI-22-010036, RK2202-0289,0290)

2. 폼알데하이드 방출량: 50 mm × 150 mm : (문짝, 몸체 각 24 EA, 뒷판 33 EA)

3. 경첩 염수분무시험(경첩 내구성 시험 포함) : 일반 경첩 5 EA (덤펁 x)

* 1, 2, 3 항 시험은 공동주택용 반침장과 현관장 하나로 시험진행함.

- 제작자 : (주)성신산업

라. 시험의뢰처 : 한국주택가구협동조합 부설 한국실내건축환경시험연구원

위와 같이 시료채취 및 시험 의뢰하였음.

2022 년 4 월 22 일

인증심사원

한국주택가구협동조합 : 김 승 호

입 회 자

대표 자: 윤 정 한 (인)

품질관리담당자: 박 종 원 (인)

품질 시험의뢰서

수신 : 한국주택가구협동조합부설 한국실내건축환경시험연구원장
제목 : 단체표준제품인증 품질시험 의뢰

단체표준인증업무규정 제32조에 따라 품질시험을 다음과 같이 의뢰하오니 단체표준 및 인증심사기준에 따라 시험하여 주시기 바랍니다.

다 음

표준번호	품목	종류	시료수	시험방법 및 시험항목
SPS-KHFC 003-2075	공동주택용 현관장	-	n=1	한국주택가구협동조합 단체표준의 시험방법 및 시험항목에 따름

주 : 시험기관은 시료접수 시 시료의 상단에 표시된 봉인지의 날인과 이 품질시험 의뢰서의 날인이 일치하는지를 확인할 것.

2022 년 4월 22일

의뢰인 김승호 (인)

[붙임_KASTI_TC-01]

■ 가정용 싱크대 제품시험 접수 체크리스트

- 인증업체 : (주)성신산업

시험항목	구 분							
	하부장				상부장			
	물버림대	서랍장	조리대 (선반)	가스대	상향식 개폐장	벽장1 (선반)	벽장2 (선반)	후드장
치수측정	0	0	0	0	0	0	0	0
안정성	힘을 가하지않은 상태	-	-	-	-	-	-	-
	힘을 가하였을때	-	-	-	-	-	-	-
	열린선반부의선반에 힘을 가하였을때	-	-	-	-	-	-	-
비가동 부분	선반판지지구강도	-	-	-	0	-	-	-
	선반판 휨	-	-	-	0	-	-	-
	성관 및 바닥판 강도	-	-	-	0	-	-	-
가동 부분	여닫이문의 수직력	0	-	-	-	-	-	-
	여닫이문의 수평력	0	-	-	-	-	-	-
	여닫이문의 내구성	0	-	-	-	-	-	-
	서랍및페일의 강도	-	0	-	-	-	-	-
	서랍및페일의 내구성	-	0	-	-	-	-	-
	서랍의 급속개폐	-	-	-	-	-	-	-
	서랍의 바닥판 변형	-	0	-	-	-	-	-
구조 시험	강성시험	0	-	-	-	-	-	-
	언더상판/정크볼 조립강도	0	-	-	-	-	-	-
	몸체연결 강도	0	-	-	-	-	-	-
	벽장설치강도	-	-	-	-	-	-	-
	상향식개폐장의 내구성	-	-	-	-	0	-	-
내구성 시험	문짝 열.냉반복	-	-	-	0	-	-	-
	문짝 수축과 열저항	-	-	-	0	-	-	-
	손잡이부착부의 강도	-	-	-	0	-	-	-
테이블 위판	만수성	0	-	-	-	-	-	-
	배수성	0	-	-	-	-	-	-
	내충격성	-	-	-	0	-	-	-
	내열성	-	-	-	0	-	-	-
	내열수성	-	-	-	0	-	-	-
	내오염성	-	-	-	0	-	-	-

2022년 4월 22일

의뢰인 : 김 승 호 