

품질 시험의뢰서

수신 : 한국주택가구협동조합부설 한국실내건축환경시험연구원장

제목 : 단체표준제품인증 품질시험 의뢰 ((주)빌시스_단체표준제품심사_BS-001)

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

다 음

표준번호	품 목 (구성품)	종 류	시료 수	시험방법 및 시험항목
SPS-KHFC 001-0438:2022	가정용 싱크대 테이블 위판, 하부수납장(물버림대, 서랍장, 조리대), 상부수납장(벽장)	-	n=1	한국주택가구협동조합 가정용싱크대 단체표준(SPS-KHFC 001-0438:2022)의 시험방법 및 시험항목에 따름 ※ 붙임 : 제품시험 체크리스트 1부

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

2023 년 02 월 15일

의뢰인

홍준기



(인)

6. 시료채취 및 제품 품질시험 의뢰현황

가. 시료채취 내역

표준번호	품목	종류·등급	재고량	시료 크기	구성재	시험방법 및 시험항목
SPS-KHFC 001-0438	가정용 싱크대	-	2	n=1	[테이블 위판: 인조대리석] [하부수납장: 물버림대, 서랍장, 조리대, 가스대] [상부수납장: 벽장, 후드장, 상향식개폐장]	※ S P S - K H F C 001-0438:2022의 시험방법 및 시험항목에 따름

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

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

- 제작 방법 : SPS-KHFC-001-0438:2022에 따름
- 시편 정보 :

구성	보드		표면재 사양		성적서 번호 or 시료채취
	종류	제조사	종류	제조사	
몸통	18T PB	동화보드	LPL	유신	
문짝	18T PB	동화보드	LPL	유신	
뒷판	4.5T HDF	유니드	LPL	유신	
인조석	MMA	아세만	-	-	

- 시편 규격 :

1. 유해물질 안전성 가구용구성재 시험 : 135 mm X 135 mm (2 EA)
2. 프탈레이트 검출시험 : 50 mm X 50 mm (2 EA)
3. 경첩 염수분무시험, 내구성 시험 : 일반110도 컵힌지 5 EA

- 제작자 : (주)빌시스

라. 시험의뢰처 : 한국주택가구협동조합 부설 한국실내건축환경시험연구원

위와 같이 시료채취 및 시험 의뢰하였음.

2023 년 02 월 15일

인증심사원

입 회 자 : (주)빌시스

한국주택가구협동조합 : 홍 준 기 (인) 대 표 자: 박 지 현

: (인) 품질관리담당자: 최 정 략

: (인)



[붙임_KASTI_TC-01]

■ 가정용 싱크대 제품시험 접수 체크리스트

- 인증업체 : (주)빌시스

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

2023년 02월 15일

의뢰인 : 홍준기 