

이천장호원 B2BL 아파트 건설공공 1공구 주방가구

구분	품목(규격)	시험항목	시료크기	시료수량	제조업체	비고	비고
완제품	주방가구	성능시험	1세트		㈜대성디엔에프		
보드류	보통합판_준내수 1급_E0_9T,15T,18T	준내수인장전단접착력	80*25	20	성창기업		종 2.5mm
		함수율	100*100	3			
		폼알데하이드	50*150	30			
	폼체_파티클보드_15형_E0_15mm	밀도	100*100	3	동화기업㈜		백골
		함수율	100*100	3			
		박리강도	50*50	3			
		휨강도	50*320	6			
		나사못유지력	50*100	6			
	문짝_파티클보드_15형_E0_18mm	폼알데하이드	50*150	30	동화기업㈜		백골
		밀도	100*100	3			
		함수율	100*100	3			
		박리강도	50*50	3			
		휨강도	50*320	가로3, 세로3			
	폼체_뒷판_섬유판_HDF_40형_E0_3mm	나사못유지력	50*100	평면3, 측면3	동화기업㈜		백골
		폼알데하이드	50*150	30			
밀도		100*100	3				
함수율		100*100	3				
휨강도							
지장보드류	PB 15mm + LPL	TVOC	160*160	4	동화+유신물산㈜	엣지없이	
	PB 18mm + HPL	HCHO			동화+유신메라민공업㈜		
	HDF 3mm + pp	플루엔			동화+피앤씨코리아		
구성재	PB 15mm + LPL	총휘발성유기화합물(TVOC)	135*135	2	동화+유신물산㈜	엣지2면부착	
	PB 18mm + HPL	폼알데하이드(FCHO)	135*135	2	동화+유신메라민공업㈜		
	HDF 3mm + pp	8항,소형염색법-가구용구성재	135*135	2	동화+피앤씨코리아		
시트류 표면재	폼체_데커레이션시트_LPL_001	원지무게	100*100	2	유신물산㈜	원지	
		수지함량	100*100	2			
	문짝_데커레이션시트_HPL_0.45mm_001A(유광)	내열수성/내열성	230*230	2	유신메라민공업㈜	원지	
		내오염성	300*300	2			
	폼체_뒷판_데커레이션시트_P_P_0.1mm	인장강도	1말	1말	피앤씨코리아	원지	
		인열강도					
		내약특성					
		최소두께					
		프탈레이트					
		중금속					
폼알데하이드방출량							
총휘발성유기화합물							
플루엔							
엣지	폼체_엣지_데커레이션시트_PVC_0.6mm	상온박리성	300*300	2	㈜에스와이	엣지4면접착	
		최소두께(올레핀계, PP)					
	· 문짝_엣지_데커레이션시트_PET_1.0mm	상온박리성	300*300	2	주식회사 신아플라텍	엣지4면접착	
기타	접착제_EVA 핫멜트	프탈레이트	100g 이상	1	현켈코리아(유)		
		중금속	50*50	1			
		TVOC					
		HCHO	100g 이상	1			
	인조대리석_상판_MMA_싱글아이보리퀵츠SIO87	내충격성	300*300	1	㈜에스켈 (MMA)		
		내열성	230*230	1			
		내열수성	230*230	1			
		내오염성	300*300	2			
		휨강도	15*140	10			
		중금속	50*50	2			
		프탈레이트					
		폼알데하이드방출량					
		총휘발성유기화합물					
		플루엔					
	인조대리석_상판_BMC_바이칼 화이트 KV-0001	내충격성	300*300	1	코번㈜ (BMC)		
		내열성	230*230	1			
		내열수성	230*230	1			
		내오염성	300*300	2			
휨강도		15*140	10				
중금속		50*50	2				
프탈레이트							
폼알데하이드방출량							
경첩	내식성		3	삼성정밀공업			
	내구성		2	삼성정밀공업			
	레일	내식성		3	삼성정밀공업		