




환경마크 - ELXXX

화학분야

구분	소형챔버		데시케이터	
시험항목	총휘발성유기화합물(TVOC) 톨루엔(Toluene) 폼알데하이드(Formaldehyde)		폼알데하이드(Formaldehyde)	
시험방법	실내공기질공정시험기준 ¹⁾ KS I ISO 16000-9		KS M 1998(데시케이터법)	
시험기간	20일		15일	
시험편조건 (mm)	160×160 (알루미늄 호일로 감싸고, 지퍼백으로 밀봉 포장)		50 × 150 (지퍼백으로 밀봉 포장)	
수량	4장		두께 5T 미만 33 매, 5T 이상 30 매 ¹⁾	
수수료(원)	시험 수수료	2,400,000 ²⁾	시험 수수료	60,000
	기본료	10,000	기본료	4,000
비고	¹⁾ 실내공기질공정시험기준 소형챔버법 8.2항 결과 표현방법 내 "최종 방출량은 동시에 시험한 소형방출시험챔버에서 측정한 결과들의 평균값으로 나타낸다"에 따라 두 개의 챔버로 진행. ²⁾ - 기본항목 개별의뢰 및 분석 시 : TVOC+Toluene(1,100,000원) Formaldehyde(1,000,000원) - 분석항목 당 추가요금(VOCs) : 20,000원/항목 - 동일시료 반복시험회수 당 추가요금 : 기본시험수수료 × 반복회수		¹⁾ 50 × 150 mm로 전표면적이 1 800 cm ² 에 있는 매수	

구분	중금속		프탈레이트	
시험항목	납(Pb), 카드뮴(Cd), 수은(Hg), 6가크롬(Cr6+)		DBP, DEHP, BBP	
시험방법	KS C IEC 62321 KS G ISO 8124-3		KS M 1991(데시케이터법)	
시험기간	14일			
시험편조건 (mm)	50 × 50			
수량	2매		2매	
수수료(원)	시험 수수료	100,000 ¹⁾	시험 수수료	100,000
	기본료	10,000	기본료	4,000
비고	1) 분석항목 당 추가요금 : 20,000/항목		위탁시험	

■ 대형챔버

시험항목	시험방법	시료조건	수수료(원)	시험기간	비고
총휘발성유기화합물 (TVOC)	KSI 2007	1 SET 또는 1 Unit	5,000,000*	20일	
폼알데하이드 (Formaldehyde)					
기본료			50,000		
*기본항목 개별의뢰/분석 시 : TVOC(5,000,000원), Formaldehyde(5,000,000원) 분석항목 당 추가요금(VOCs) : 20,000원/항목 *시료 폐기시 폐기비용 별도 청구 : 300,000원/시료당					

