



# 접착제

## 화학분야

### ■ 환경유해물질

구분	소형챔버		중금속		프탈레이트	
시험항목	총휘발성유기화합물(TVOC) 톨루엔(Toluene) 개별휘발성유기화합물(VOCs) 폼알데하이드(Formaldehyde)		납(Pb) 카드뮴(Cd) 수은(Hg) 6가크로뮴(Cr6+)		DBP DEHP BBP	
시험방법	실내공기질공정시험기준 <sup>1)</sup> KS M 1998(7항. 소형챔버법) KS ISO 16000-9(방출 시험 챔버법)		환경유해인자 공정시험기준 IEC 62321 KS C IEC 62321		KS M 1991 EPA 8061A	
시험기간	20일		14일			
시험편조건	포장제품 또는 깨끗한 용기에 밀봉포장(30g 이상) 		포장제품 또는 깨끗한 용기에 밀봉포장(30g 이상) 			
수량	4장		2매		2매	
수수료(원)	실내공기질공정시험기준	2,400,000 <sup>2)</sup>	시험 수수료	100,000 <sup>1)</sup>	시험 수수료	120,000
	KS M 1998	1,200,000	기본료	10,000	기본료	10,000
	기본료	10,000				
비고	<sup>1)</sup> 실내공기질공정시험기준 소형챔버법 8.2항 결과 표현방법 내 "최종 방출량은 동시에 시험한 소형방출시험챔버에서 측정한 결과들의 평균값으로 나타낸다"에 따라 두 개의 챔버로 진행. <sup>2)</sup> - 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		<sup>1)</sup> 분석항목 당 추가요금 : 20,000/항목		분석항목 당 추가요금 : 50,000/항목	

### ■ 유기물구조 분석시험(FT-IR)

시험항목	시험방법	시료조건(mm)	수량	수수료(원)	시험기간	비고
유기물 구조분석	FT-IR법	100 × 100	1 매	50,000*	7일	
기본료				4,000		

\*고상시료(시트류 및 치장보드류 등)의 경우 양면이 다를 시 수수료는 2배가 부과됨.(사전협의요망)