



# I. 인로시험 > 2.역학(자재) 시험

## 2) 치장 보드류

### ■ 치장패티클보드

시험항목		시험방법	시료조건	수량	수수료(원)	시험기간	비고		
밀도		K S F 3104	100 × 100 mm	3 매	60,000	4주/ 대기포함	U형-시험불가, M형-A시험 가능, P,NAF형-B시험 가능		
박리강도			50 × 50 mm	3 매	60,000				
나사못 유지력	평면		50 × 100 mm	3 매	60,000				
	측면		50 × 100 mm	3 매					
휨강도	너비		50 × (두께 * 15 + 50) mm	3 매	60,000				
	길이		50 × (두께 * 15 + 50) mm	3 매					
습윤 시 휨강도	세로		50 × (두께 * 15 + 50) mm	3 매	120,000				
	가로		50 × (두께 * 15 + 50) mm	3 매					
함수율(전건법)			SPS-KHFC 001-0438	100 × 100 mm	3 매			345,000	
함수율(기계식)								45,000	
흡수두께팽창률		K S F 3104	50 × 50 mm	3 매	150,000				
폼알데하이드 방산량		K S F 3104 K S M 1998	50 × 150 mm	두께 5T 미만 33 매 두께 5T 이상 30 매	1세트: 35,000 3세트: 100,000				
기본료					4,000				

### ■ 치장섬유판

시험항목		시험방법	시료조건	수량	수수료(원)	시험기간	비고
휨강도	너비	K S F 3104	50 × (두께 * 15 + 50) mm	3 매	60,000	4주/ 대기포함	U형-시험불가, M형-A시험 가능, P,NAF형-B시험 가능
	길이		50 × (두께 * 15 + 50) mm	3 매			
습윤 시 휨강도	세로	K S F 3104	50 × (두께 * 15 + 50) mm	3 매	120,000		
	가로		50 × (두께 * 15 + 50) mm	3 매			
함수율(전건법)		SPS-KHFC 001-0438	100 × 100 mm	3 매	345,000		
함수율(기계식)					45,000		
흡수두께팽창률		K S F 3104	50 × 50 mm	3 매	150,000		
기본료					4,000		

■ 엿지

시험항목	시험방법	시료조건	수량	수수료(원)	시험기간	비고
상온박리성	고객이 제시한 방법 (SPS-KKEC 001-0438:2007 인용)	300 × 300 mm	5 개	20,000	2주/ 대기포함	엿지가 4면 모두 붙어있을 시 시료 수 2개 가능
가열박리성	고객이 제시한 방법 (SPS-KKEC 001-0438:2007 인용)	300 × 300 mm	5 개	40,000		엿지가 4면 모두 붙어있을 시 시료 수 3개 가능
표면박리성	고객이 제시한 방법 (SPS-KKEC 001-0438:2007 인용)	300 × 300 mm	5 개	20,000		
기본료				4,000		

3) 합성수지재

시험항목	시험방법	시료조건 / 수	수량	수수료(원)	시험기간	비고
내열성	SPS-KHFC 001-0438	230 × 230 mm	1 매	30,000	3주/ 대기포함	
내열수성		230 × 230 mm	1 매	20,000		
내오염성		300 × 300 mm	2 매	45,600		
내충격성	KS MISO 14125	300 × 300 mm	1 매	10,000		
휨강도	SPS-KHFC 001-0438	15 × 150 mm	10 매	20,000		
기본료				4,000		