

# 품질시험 성과표

우 137-140 서울시 서초구 태봉로 131(우면동 15)/ 전화 (02) 3462-7213 ~ 4/ 전송 (02) 3462-7210  
 처리부서 : 토질재료시험과(본관1층), 과장 : 박희석 담당 : 김현호

문서번호: 토질재료시험과-

시행일자: 2014.10.15

수 신:

참 조:

제 목: 타일 시험성적서 회신

## 시험 성적서

공사명: 시험완료일 : 2014.10.15  
 시험번호: 시-139 (NO. ) 시료채취장소 : 기술책임자 : 문상묵  
 시료종류: 내장(도기질) 시험대상량: 1건(10매) 시험자 : 김현호  
 시험접수일: 2014.10.08 시료규격 : 300\*600\*9mm

시험항목		단위	1	2	3	4	5	6	7.0	8.0	9.0	10.0	비고
치수	길이	mm	600.4	600.3	600.6	600.4	600.5	600.6	600.3	600.6	600.5	600.8	
	나비		300.2	300.2	300.3	300.2	300.2	300.2	300.1	300.3	300.2	300.4	
	두께		9.4	9.2	9.3	9.3	9.2	9.3	9.4	9.3	9.3	9.3	
뒤틀림	오목	mm	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	볼록		0.3	0.4	0.3	0.3	0.5	0.4	0.4	0.6	0.5	0.5	
	옆면		0.0	0.2	0.3	0.2	0.3	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	
치수불규칙도 (위:긴변, 아래:짧은변)	mm	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.0	0.4	0.4	0.6	0.1		
		0.1	0.1	0.3	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	
흡수율	%	-	-	-	12.7	13.2	12.9	-	-	-	-		
내균열성	-	-	-	-	-	-	-	이상없음	이상없음	이상없음	-		
내마모성	g	-	-	-	-	-	-	0.01	0.01	0.00	-		
긱임강도	N/cm	118	104	122	-	-	-	-	-	-	-		
내동해성	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
내약품성	내산성	-	-	-	-	-	-	-	이상없음	이상없음	이상없음	-	
	내알칼리성	-	-	-	-	-	-	-	이상없음	이상없음	이상없음	-	

※ 시험방법 : KS L 1001:2013

품질기준 (KS L 1001 :2010)	시료종류		긱임강도(N/cm)		흡수율(%)	치수 허용차(mm)		뒤틀림		
	내장타일	자, 석, 도기질	내장	120이상		길이 및 나비	두께	볼록	오목	옆면
					외장타일					
	바닥타일	자, 석기질	155초과	100이상	도철18.0이하	1001에 표9에 따른다	내장±0.7	KS L 1001에 표5에 따른다		
							외장±1.5			
							바닥±1.5			

※ 위 내용은 의뢰자가 제공한 시료의 시험 결과임.

(강도환산 적용 : 1kgf = 9.8N)

## 서울특별시 품질시험소장

