

# 시험 성적서

의뢰자 : (주)오로라  
주소 : 대구광역시 달서구 성서공단로39길 18-16, 91,92호  
(갈산동, 성서복합유통단지)  
품명 : SHEET  
의뢰자제시시료명 : PVC 비닐 - #1 0.5T, #2 2T

접수번호 : T270-15-02567  
발급일자 : 2015-08-05  
용도 : 납품용  
쪽번호 : 1/3

2015-08-03일자로 의뢰하신 시료에 대한 시험결과는 아래와 같습니다.

## 시험항목

## 시험결과

### 시험결과 뒷장참조

\*\*\*\*\*  
SAMPLE : #1 #2

FITI 시험연구원장



※ 문서 확인 번호 : R3R3-RDIT-T8XN ※  
(홈페이지에 접속 후 “성적서확인” 메뉴에서 문서 확인 번호를 통해 위 변조 여부를 확인할 수 있습니다.)

### e-DOCUMENT SERVICE

- 이 성적서는 제시된 시료에 대한 시험결과로서 전체제품에 대한 품질을 보증하지 않으며, 시료명은 의뢰자가 제시한 명칭입니다.
- 이 성적서는 FITI와 사전 서면 동의 없이 홍보, 선전, 광고 및 소송용도로 사용될 수 없으며, 용도 이외의 사용을 금합니다.

접 수 번 호 : T270-15-02567

쪽 번 호 : 2/3

(01) 방염성 ( UL 94(2013), THIN MATERIALS VERTICAL BURNING TEST)

#1

시 험 결 과							기 준		
							V-0 VTM-0	V-1 VTM-1	V-2 VTM-2
i) 잔염시간 (초) ( $T_1$ OR $T_2$ )							≤ 10초	≤ 30초	≤ 30초
	①	②	③	④	⑤	계			
$T_1$	1.3	1.1	1.5	1.2	1.6	6.7			
$T_2$	1.6	1.0	1.5	1.4	1.3	6.8			
ii) 총 잔염시간 (초) ( $T_1 + T_2$ )							≤ 50초	≤ 250초	≤ 250초
13.5									
iii) $T_2+T_3$ (초)							≤ 30초	≤ 60초	≤ 60초
	①	②	③	④	⑤				
	1.6	1.0	1.5	1.4	1.3				
iv) 125mm 표시선까지의 연소 여부 (유, 무)							무	무	무
	①	②	③	④	⑤				
	무	무	무	무	무				
v) 낙하물에 의한 COTTON의 발화 여부 (유, 무)							무	무	유
	①	②	③	④	⑤				
	무	무	무	무	무				
vi) 판정							VTM-0		

주)  $T_1$  : 첫 번째 점염 후 잔염시간 (초).  
 $T_2$  : 두 번째 점염 후 잔염시간 (초).  
 $T_3$  : 두 번째 점염 후 잔진시간 (초).

**e-DOCUMENT SERVICE**

- 이 성적서는 제시된 시료에 대한 시험결과로서 전체제품에 대한 품질을 보증하지 않으며, 시료명은 의뢰자가 제시한 명칭입니다.
- 이 성적서는 FITI와 사전 서면 동의 없이 홍보, 선전, 광고 및 소송용으로 사용될 수 없으며, 용도 이외의 사용을 금합니다.

접 수 번 호 : T270-15-02567

쪽 번 호 : 3/3

(02) 방염성 ( UL 94(2013), 20 mm VERTICAL BURNING TEST)

#2

시 험 결 과							기 준		
							V-0 VTM-0	V-1 VTM-1	V-2 VTM-2
i) 잔염시간 (초) ( $T_1$ OR $T_2$ )							≤ 10초	≤ 30초	≤ 30초
	①	②	③	④	⑤	계			
$T_1$	0	0	1.2	0	1.7	2.9			
$T_2$	3.6	0	3.2	0	3.5	10.3			
ii) 총 잔염시간 (초) ( $T_1 + T_2$ )							≤ 50초	≤ 250초	≤ 250초
13.2									
iii) $T_2+T_3$ (초)							≤ 30초	≤ 60초	≤ 60초
	①	②	③	④	⑤				
	3.6	0	3.2	0	3.5				
iv) 125mm 표시선까지의 연소 여부 (유, 무)							무	무	무
	①	②	③	④	⑤				
	무	무	무	무	무				
v) 낙하물에 의한 COTTON의 발화 여부 (유, 무)							무	무	유
	①	②	③	④	⑤				
	무	무	무	무	무				
vi) 판정							V-0		

주)  $T_1$  : 첫 번째 점염 후 잔염시간 (초).  
 $T_2$  : 두 번째 점염 후 잔염시간 (초).  
 $T_3$  : 두 번째 점염 후 잔진시간 (초).

\*\*\*\*\*

**e-DOCUMENT SERVICE**

- 이 성적서는 제시된 시료에 대한 시험결과로서 전체제품에 대한 품질을 보증하지 않으며, 시료명은 의뢰자가 제시한 명칭입니다.
- 이 성적서는 FITI와 사전 서면 동의 없이 홍보, 선전, 광고 및 소송용도로 사용될 수 없으며, 용도 이외의 사용을 금합니다.