

TEST REPORT



의뢰자 : 을지특수비니루
주소 : 서울특별시 중구 청계천로 194-1 (주교동) 1층

접수번호 : M270-22-04580
접수일자 : 2022-08-23
발급일자 : 2022-08-31
용도 : 품질관리용
쪽번호 : 1/2

의뢰자제시시료명 : PVC CLEAR SHEET

의뢰하신 시료에 대한 시험결과는 아래와 같습니다.

■ 시험 결과 ■

- 다음장 참조 -

FITI 시험연구원장



※ 문서 확인 번호 : ETFY-HNN8-EKF7 ※

(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 소송용으로 사용될 수 없으며, 용도 이외의 사용을 금합니다.
이 성적서는 KS Q ISO/IEC 17025 및 KOLAS 인정과 무관함을 알려 드립니다.
이 성적서는 원본(재발행 포함)만 유효하며, 사본 및 전자 인쇄본/파일본(e-DOCUMENT SERVICE)은 시험결과에 대한 참고용입니다.

접수번호 : M270-22-04580

쪽 번호 : 2/2

01. 가연성 (UL 94 : 2013, 20 mm VERTICAL BURNING TEST)

#1							기준		
시 험 결 과							V-0	V-1	V-2
i) 잔염시간 (s) (t ₁ or t ₂)							-	-	-
	①	②	③	④	⑤	TOTAL			
t ₁	0	0	0	0	0	0	≤ 10 s	≤ 30 s	≤ 30 s
t ₂	3.2	1.8	1.2	1.4	1.7	9.3			
ii) 총 잔염시간 (s) (t ₁ + t ₂)							-	-	-
9.3							≤ 50 s	≤ 250 s	≤ 250 s
iii) t ₂ + t ₃ (s)							-	-	-
	①	②	③	④	⑤				
	3.2	1.8	1.2	1.4	1.7		≤ 30 s	≤ 60 s	≤ 60 s
iv) 125 mm 표시선까지의 연소여부 (YES, NO)							-	-	-
	①	②	③	④	⑤				
	NO	NO	NO	NO	NO		NO	NO	NO
v) 낙하물에 의한 COTTON 의 발화여부 (YES, NO)							-	-	-
	①	②	③	④	⑤				
	NO	NO	NO	NO	NO		NO	NO	YES
vi) 판정							제시된 샘플은 UL94 의 수직 연소성 측정법을 따른 상기 시험 결과에 따라 V-0 등급을 만족함		

주) t₁ : 첫 번째 접염 후 잔염시간 (s)
 t₂ : 두 번째 접염 후 잔염시간 (s)
 t₃ : 두 번째 접염 후 잔진시간 (s)
 전처리 조건 : (23 ± 2) °C, (50 ± 10) % R.H. 에서 최소 48 h 방치
 의뢰자 요청에 따라 제시상태에서만 시험하였음

**** 시험 결과 기록 완료 ****



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.
 이 성적서는 KS Q ISO/IEC 17025 및 KOLAS 인정과 무관함을 알려 드립니다.
 이 성적서는 원본(재발행 포함)만 유효하며, 사본 및 전자 인쇄본/파일본(e-DOCUMENT SERVICE)은 시험결과에 대한 참고용입니다.