

TEST REPORT



의뢰자 : 주식회사 테스코리아
주 소 : 충청북도 청주시 서원구 남이면 청남로 1042

접수번호 : M255-23-01011
접수일자 : 2023-04-11
발급일자 : 2023-04-21
용 도 : 품질관리용
쪽 번호 : 1/3

의뢰자제시시료명 : TYMAC 투습방수지

의뢰하신 시료에 대한 시험결과는 아래와 같습니다.

■ 시험 결과 ■

01. 질량 (ASTM D3776/D3776M-20, OPTION A) : g/m²

	#1
	88.3

02. 두께 (ASTM D1777-96(2019)) : mm

	#1
	0.26

주) 프레스푸트 직경 : (28.7 ± 0.02) mm
적용압력 : (4.14 ± 0.21) kPa

** 다음페이지 계속 **

FITI 시험연구원장



※ 문서 확인 번호 : U7MB-HY8D-JK6A ※

(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 : M255-23-01011

쪽 번호 : 2/3

03. 인장강도 (ASTM D5035-11(2019)) : N/50 mm

	#1
방향 1	159.0
방향 2	85.3

주) 시험 형태 : 2C-E

04. 인장신도 (ASTM D5035-11(2019)) : %

	#1
방향 1	139.6
방향 2	117.0

주) 시험 형태 : 2C-E

05. 인열강도 (M.O.A.T NO. 27 : 1983) : daN

	#1
방향 1	5.8
방향 2	4.9

06. 투습도 (ASTM E96/E96M-22, PROCEDURE E, DESICCANT METHOD) : g/(m² · 24 h)

	#1
	4 320

주) 투습컵의 면적 : 0.003 m²
투습컵의 높이 : 30 mm
흡습제 : 염화칼슘
장치 내 온도 : (40 ± 1) °C
장치 내 습도 : (90 ± 2) %
24 h 단위로 환산한 결과임

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.

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 : M255-23-01011

쪽 번 호 : 3/3

07. 투습저항도 (ASTM E96/E96M-22, PROCEDURE E, DESICCANT METHOD) : perm

	#1
	160

주) 투습컵의 면적 : 0.003 m²
투습컵의 높이 : 30 mm
흡습제 : 염화칼슘
장치 내 온도 : (40 ± 1) °C
장치 내 습도 : (90 ± 2) %
1 perm = 57.2 ng/(m² · s · Pa)

**** 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.