



TEST REPORT

의 **뢰 자**: 주식회사 테시코리아 접 수 번 호: M255-23-01011

주 소 : 충청북도 청주시 서원구 남이면 청남로 1042 **접 수 일 자** : 2023-04-11

발 급 일 자 : 2023-04-21

용 도: 품질관리용

 의뢰자제시시료명 : TYMAC 투습방수지
 쪽 번 호 : 1/3

의뢰하신 시료에 대한 시험결과는 아래와 같습니다.

■ 시험결과 ■

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

| #1 |
|------|
| 88.3 |

02. 두께 (ASTM D1777-96(2019)): mm

| #1 |
|------|
| 0.26 |

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

** 다음페이지 계속 **

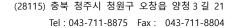
FITI 시험연구원장 기

※ 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 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 : 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)

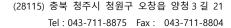
| #1 |
|-------|
| 4 320 |

주) 투습컵의 면적 : 0.003 m² 투습겁의 높이 : 30 mm 흡습제 : 염화칼슘

> 장치 내 온도 : (40 ± 1) ℃ 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 투습겁의 높이 : 30 mm 흡습제 : 염화칼슘

장치 내 온도 : (40 ± 1) ℃ 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 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.