



TEST REPORT

우 15418 경기도 안산시 단원구 지원로 107 (성곡동)
 시화아파트형공장 관리동 119호

TEL (031)499-5390~1 FAX (031)499-6867

성적서번호 : TAA-008997

접수 일자 : 2017년 04월 18일

대표자 : 조총식

시험완료일자 : 2017년 06월 07일

업체명 : (주)제원에이스산업

주소 : 세종특별자치시 소정면 고등리698

시료명 : PosMAC Cable Tray Joint (H100)

시험결과

시험항목	단위	시료구분	결과치	시험방법
10 mm 변위 시 굽힘하중	N	-	5 844	의뢰자제공시험방법(*)

* 만능재료시험기: SHIMADZU UHF1000kNX, 시험속도 : 3 mm/min

- 초기하중 : 100 N

- 지지간 거리 : 600 mm, 가압판 크기 (320 x 50 x 50)mm

* 용도 : 품질관리용

- 비고 : 1. 이 성적서는 의뢰자가 제시한 시료 및 시료명으로 시험한 결과로써 전체 제품에 대한 품질을 보증하지 않으며, 성적서의 진위확인인 홈페이지(www.ktr.or.kr) 또는 QR code로 확인 가능합니다.
 2. 이 성적서는 홍보, 선전, 광고 및 소송용 등으로 사용될 수 없으며, 용도 이외의 사용을 금합니다.
 3. 이 성적서는 의뢰자가 제시한 시험방법에 의한 시험결과를 포함하고 있습니다.
 4. 이 성적서는 원본(등본 포함)만 유효하며, 사본 및 전자 인쇄본/파일본은 결과치 참고용입니다.

Park Ri Woong

작성자 : 박기웅
 E-mail: impact@ktr.or.kr

Ham Jong-oh

기술책임자 : 함종오
 Tel : 1577-0091(ARS ①-④)

2017년 06월 07일

KTR 한국화학융합시험연구원



위변조 확인용 QR code



TEST REPORT

우 15418 경기도 안산시 단원구 지원로 107 (성곡동)
시화아파트형공장 관리동 119호

TEL (031)499-5390~1

FAX (031)499-6867

성적서번호 : TAA-008997

대표자 : 조충식

업체명 : (주)제원에이스산업

주소 : 세종특별자치시 소정면 고동리698

접수 일자 : 2017년 04월 18일

시험완료일자 : 2017년 06월 07일

시료명 : PosMAC Cable Tray Joint (H100))

시험 시료 사진





TEST REPORT

우 15418 경기도 안산시 단원구 지원로 107 (성곡동)
 시화아파트형공장 관리동 119호

TEL (031)499-5390~1 FAX (031)499-6867

성적서번호 : TAA-008999

접수 일자 : 2017년 04월 18일

대표자 : 조충식

시험완료일자 : 2017년 06월 07일

업체명 : (주)제원에이스산업

주소 : 세종특별자치시 소정면 고등리698

시료명 : PosMAC Cable Tray Joint (H115)

시험결과

시험항목	단위	시료구분	결과치	시험방법
10 mm 변위 시 굽힘하중	N	-	21 895	의뢰자제공시험방법(*)

* 만능재료시험기: SHIMADZU UHF1000kNX, 시험속도 : 3 mm/min

- 초기하중 : 100 N

- 지지간 거리 : 600 mm, 가압판 크기 (320 x 50 x 50)mm

* 용도 : 품질관리용

- 비고 : 1. 이 성적서는 의뢰자가 제시한 시료 및 시료명으로 시험한 결과로써 전체 제품에 대한 품질을 보증하지 않으며, 성적서의 진위확인은 홈페이지(www.ktr.or.kr) 또는 QR code로 확인 가능합니다.
 2. 이 성적서는 홍보, 선전, 광고 및 소송용 등으로 사용될 수 없으며, 용도 이외의 사용을 금합니다.
 3. 이 성적서는 의뢰자가 제시한 시험방법에 의한 시험결과를 포함하고 있습니다.
 4. 이 성적서는 원본(등본 포함)만 유효하며, 사본 및 전자 인쇄본/파일본은 결과치 참고용입니다.

Park Ki Woong

작성자 : 박기웅
 E-mail: impact@ktr.or.kr

Ham Song-oh

기술책임자 : 함종오
 Tel : 1577-0091(ARS ①-④)

2017년 06월 07일

KTR 한국화학융합시험연구원



위변조 확인용 QR code



TEST REPORT

우 15418 경기도 안산시 단원구 지원로 107 (성곡동)
시화아파트형공장 관리동 119호

TEL (031)499-5390~1

FAX (031)499-6867

성적서번호 : TAA-008999

대 표 자 : 조충식

업 체 명 : (주)제원에이스산업

주 소 : 세종특별자치시 소정면 고등리698

접 수 일 자 : 2017년 04월 18일

시험완료일자 : 2017년 06월 07일

시 료 명 : PosMAC Cable Tray Joint (H115)

시험 시료 사진





TEST REPORT

우 15418 경기도 안산시 단원구 지원로 107 (성곡동)
 시화아파트형공장 관리동 119호

TEL (031)499-5390~1 FAX (031)499-6867

성적서번호 : TAA-009001

접수 일자 : 2017년 04월 18일

대표자 : 조충식

시험완료일자 : 2017년 06월 07일

업체명 : (주)제원에이스산업

주소 : 세종특별자치시 소정면 고등리698

시료명 : Cable Tray H.D.G Joint (H100)

시험결과

시험항목	단위	시료구분	결과치	시험방법
10 mm 변위 시 굽힘하중	N	-	10 443	의뢰자제공시험방법(*)

* 만능재료시험기: SHIMADZU UHF1000KNX, 시험속도 : 3 mm/min

- 초기하중 : 100 N

- 지지간 거리 : 600 mm, 가압판 크기 (320 x 50 x 50)mm

* 용도 : 품질관리용

- 비고 : 1. 이 성적서는 의뢰자가 제시한 시료 및 시료명으로 시험한 결과로써 전체 제품에 대한 품질을 보증하지 않으며, 성적서의 진위확인으 홈페이지(www.ktr.or.kr) 또는 QR code로 확인 가능합니다.
 2. 이 성적서는 홍보, 선전, 광고 및 소송용 등으로 사용될 수 없으며, 용도 이외의 사용을 금합니다.
 3. 이 성적서는 의뢰자가 제시한 시험방법에 의한 시험결과를 포함하고 있습니다.
 4. 이 성적서는 원본(등본 포함)만 유효하며, 사본 및 전자 인쇄본/파일본은 결과치 참고용입니다.

Park Ki Woong

작성자 : 박기웅
 E-mail: impact@ktr.or.kr

Ham Song-oh

기술책임자 : 함종오
 Tel : 1577-0091(ARS ①-④)

2017년 06월 07일

KTR 한국화학융합시험연구원



위변조 확인용 QR code



TEST REPORT

우 15418 경기도 안산시 단원구 지원로 107 (성곡동)
시화아파트형공장 관리동 119호

TEL (031)499-5390~1

FAX (031)499-6867

성적서번호 : TAA-009001

대표자 : 조충식

업체명 : (주)제원에이스산업

주소 : 세종특별자치시 소정면 고등리698

접수 일자 : 2017년 04월 18일

시험완료일자 : 2017년 06월 07일

시료명 : Cable Tray H.D.G Joint (H100))

시험 시료 사진





TEST REPORT

우 15418 경기도 안산시 단원구 지원로 107 (성곡동)
 시화아파트형공장 관리동 119호

TEL (031)499-5390~1 FAX (031)499-6867

성적서번호 : TAA-009002

접수 일자 : 2017년 04월 18일

대표자 : 조종식

시험완료일자 : 2017년 06월 07일

업체명 : (주)제원에이스산업

주소 : 세종특별자치시 소정면 고등리698

시료명 : Cable Tray H.D.G Joint (H115)

시험결과

시험항목	단위	시료구분	결과치	시험방법
10 mm 변위시 굽힘하중	N	-	7 970	의뢰자제공시험방법(*)

* 만능재료시험기: SHIMADZU UHF1000kNX, 시험속도 : 3 mm/min

- 초기하중 : 100 N

- 지지간 거리 : 600 mm, 가압판 크기 (320 x 50 x 50)mm

* 용도 : 품질관리용

- 비고 : 1. 이 성적서는 의뢰자가 제시한 시료 및 시료명으로 시험한 결과로써 전체 제품에 대한 품질을 보증하지 않으며, 성적서의 진위확인은 홈페이지(www.ktr.or.kr) 또는 QR code로 확인 가능합니다.
 2. 이 성적서는 홍보, 선전, 광고 및 소송용 등으로 사용될 수 없으며, 용도 이외의 사용을 금합니다.
 3. 이 성적서는 의뢰자가 제시한 시험방법에 의한 시험결과를 포함하고 있습니다.
 4. 이 성적서는 원본(등본 포함)만 유효하며, 사본 및 전자 인쇄본/파일본은 결과치 참고용입니다.

Park Ki Woong

작성자 : 박기웅
 E-mail: impact@ktr.or.kr

Ham Song-oh

기술책임자 : 함종오
 Tel : 1577-0091(ARS ①-④)

2017년 06월 07일

KTR 한국화학융합시험연구원



위변조 확인용 QR code



TEST REPORT

우 15418 경기도 안산시 단원구 지원로 107 (성곡동)
시화아파트형공장 관리동 119호

TEL (031)499-5390~1

FAX (031)499-6867

성적서번호 : TAA-009002

대표자 : 조충식

업체명 : (주)제원에이스산업

주소 : 세종특별자치시 소정면 고등리698

접수 일자 : 2017년 04월 18일

시험완료일자 : 2017년 06월 07일

시료명 : Cable Tray H.D.G Joint (H115)

시험 시료 사진

