



A 에이스 몰드



CONTENTS

회사 소개

1. 회사 연혁.....	2
2. 회사 소개.....	3

제품 소개

1. 고강도 몰드.....	4
2. 고강도(신형) 몰드.....	5
3. 사각 원터치 몰드.....	6
4. 사각 원터치 분리형 몰드.....	7
5. 사각 몰드.....	8
6. 랜 몰드.....	9
7. 마루(바닥용) 몰드.....	10
8. PVC 몰드.....	11
9. 코너 몰드.....	11
10. 알루미늄 몰드.....	12
11. 알루미늄 덕트.....	13

인증 자료 및 시험 성적서.....	14
----------------------------	-----------

1. 회 사 연 혁

2020 년	12 월	주식회사 에이스피디 설립 (소재지: 경기도 포천시 선마로 14-20)
2021 년	4 월	KCL 인증(한국건설생활환경시험연구원)

2. 회 사 소 개

회사명: 주식회사 에이스피디

대표이사: 윤형민

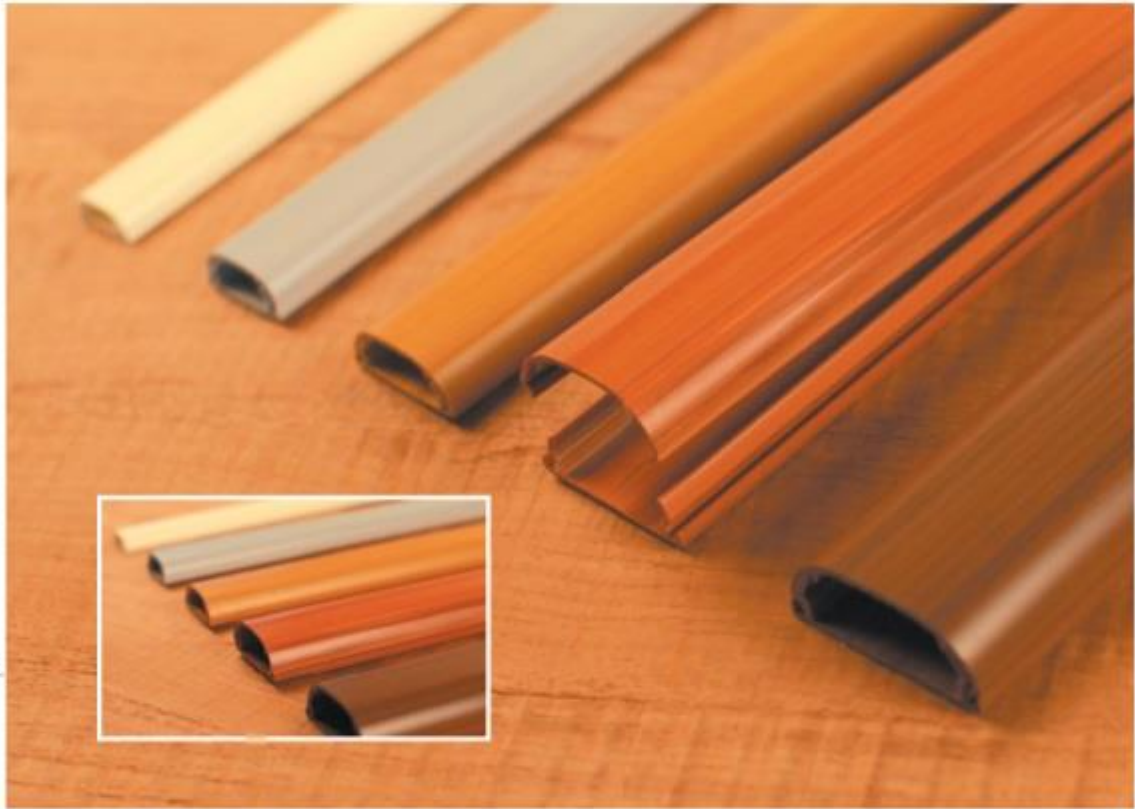
사업자등록번호: 537-88-01834

주소: 경기도 포천시 선마로 14-20, 102 동 102 호(선단동, 허브캐슬 2 차)

전화: 031-541-3787

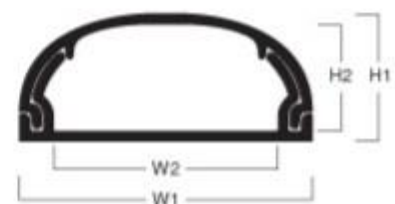
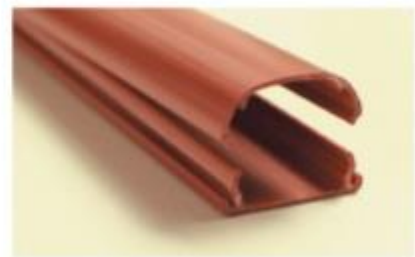
팩스: 031-541-3788

제품소개 1 **고강도 몰드**



- 고강도 수지제로 탄력성이 좋고 내충격에 강함
- 알루미늄 몰드보다 용도가 다양함
- 색상과 강도가 뛰어난 제품으로 흡시어터용으로 사용
- 길이 : 1m
- 색상 : 미색, 회색, 우드, 체리, 다크브라운, 마들 그린, 블랙
- 사용상 주의 : 테이프 접착 시 접착 부위를 청결하게 해야 오래 보존되며, 접착력이 우수한 연사와 폼테이프 사용을 권장함
- 사양(단위 mm)

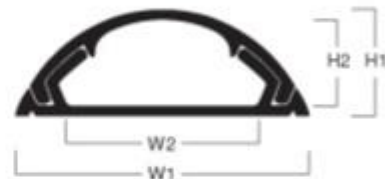
NO	W1	H1	W2	H2	수량
1	23	10	12.5	7.5	100
2	29	13	20	10	100
3	38	16	27.5	11.5	70
4	47	21	34	17	50
5	61	26.5	46.5	22.5	35



고강도 신형 몰드 제품소개 2

- 고강도 몰드의 저가형 제품
- 고급 수지를 사용하여 견고함
- 반원 모양 커버 안쪽에 발침이 있어 충격에 강함
- 길이 : 1m
- 색상 : 백색, 미색, 화색, 우드, 체리, 다크브라운
- 사용상 주의 : 테이프 접착 시 접착 부위를 청결하게 해야 오래 보존되며, 접착력이 우수한 면사와 몰레이프 사용을 권장함
- 사양(단위 mm)

NO	W1	H1	W2	H2	수량
1	25	10	12.5	7	150
2	31	12	17.5	8.5	100
3	39	16	24	12	70
4	51	19.5	34.5	15.5	50
5	63	24	44	20	35

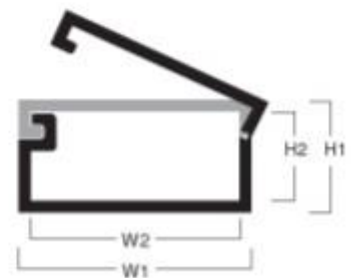


제품소개 3 사각 원터치 몰드



- 기존 사각 몰드의 개량형
- 한쪽 면이 붙어있어 설치와 조립이 간편하고 시공 시간이 단축
- 주로 보안 경비 업체에 많이 쓰이며 홈시어터 설치 시에도 사용
- 커버와 몸체의 'C'자 이음새로 벽에 설치해도 떨어지지 않음
- 건물의 각(코너)이 이루어진 부분에 사용하면 미관상으로도 좋음
- 길이 : 1m
- 색상 : 백색, 우드
- 사용상 주의 : 테이프 접착 시 접착 부위를 청결하게 해야 오래 보존되며, 접착력이 우수한 면사와 폼테이프 사용을 권장함
- 사양(단위 mm)

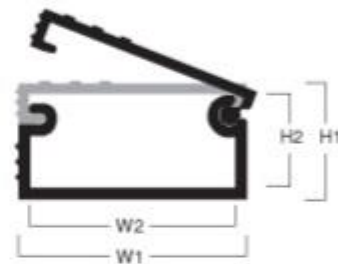
NO	W1	H1	W2	H2	수량
3	22	13	20	10	100
4	25	14	21.5	11	100
5	31	15	28.5	12	80



사각 원터치 분리형 몰드 제품소개 4

- 기존 사각 몰드의 개량형
- 한쪽 면이 붙어있으나 커버와 몸체가 분리 가능
- 주로 보안 경비 업체에 많이 쓰이며 홀시어터 설치 시에도 사용
- 커버와 몸체의 'c' 자 이음새로 벽에 설치해도 떨어지지 않음
- 길이 : 1m
- 색상 : 백색, 우드
- 사용상 주의 : 테이프 접착 시 접착 부위를 청결하게 해야 오래 보존되며, 접착력이 우수한 면사와 몰테이프 사용을 권장함
- 사양(단위 mm)

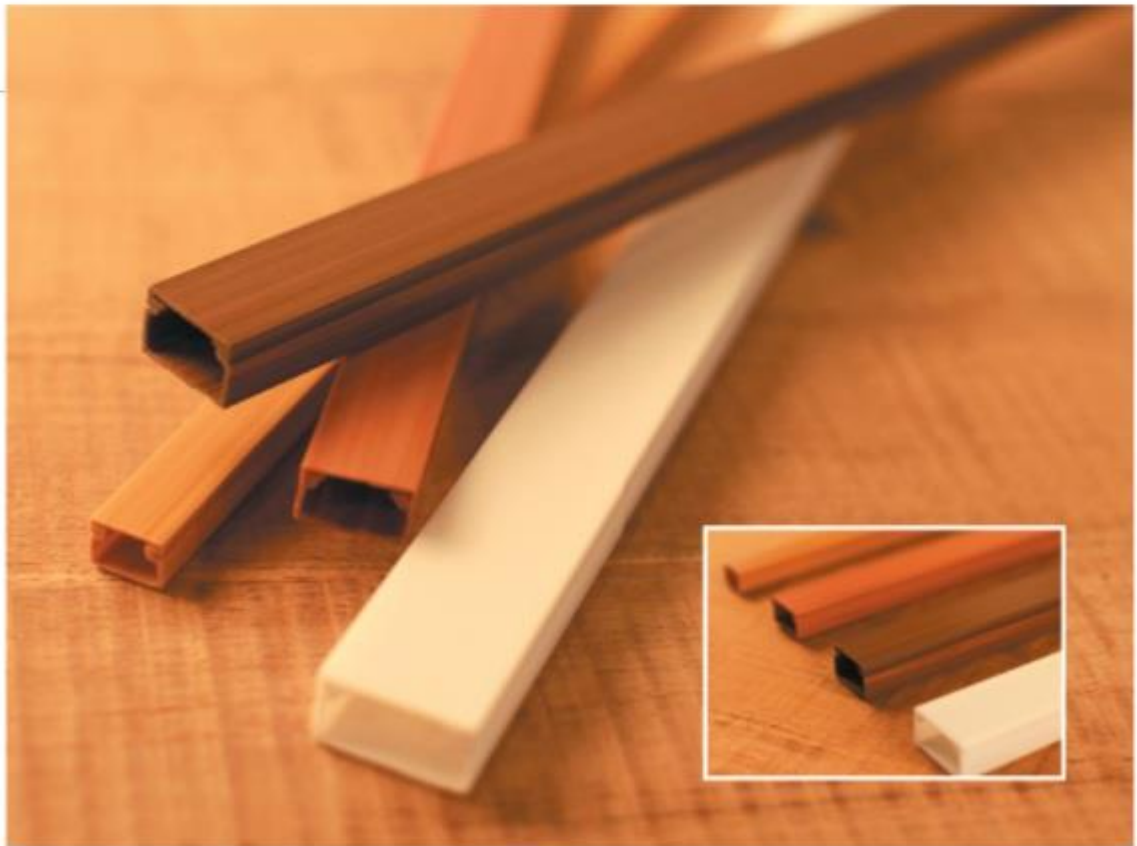
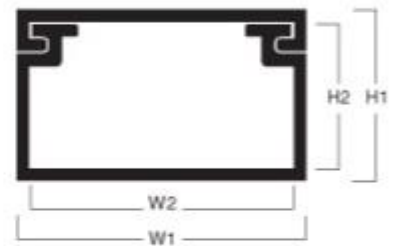
NO	W1	H1	W2	H2	수량
3	21	13	19	11	100
4	24	15	21.5	12.5	100
5	31	16	28.5	13	70
7	40	20	37	17	50

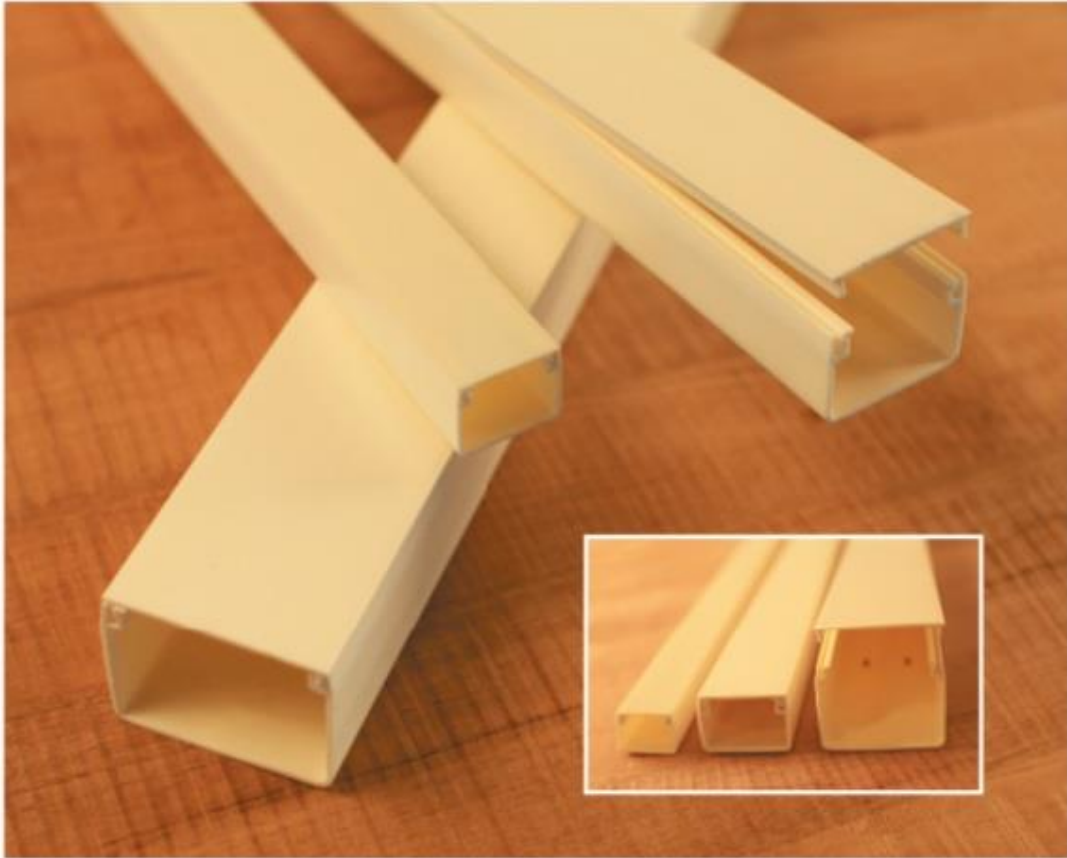


제품소개 5 사각 몰드

- 주로 보안 경비 업체에 많이 쓰이며 홀시어터 설치 시에도 사용
- 커버와 몸체의 'ㄷ'자 이음새로 벽에 설치해도 떨어지지 않음
- 건물의 각(코너)이 이루어진 부분에 사용하면 미관상으로도 좋음
- 길이 : 1m
- 색상 : 백색, 미색, 회색, 우드, 체리, 다크
- 사용상 주의 : 테이프 접착 시 접착 부위를 청결하게 해야 오래 보존되며, 접착력이 우수한 면사와 몰테이프 사용을 권장함
- 사양(단위 mm)

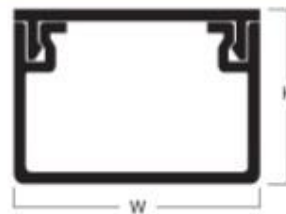
NO	W1	H1	W2	H2	수량
1	16	11	14	9	100
2	19	12	17	10	100
3	22	13	20	11	100
4	24	15	21.5	12.5	100
5	30	16	27.5	13.5	100



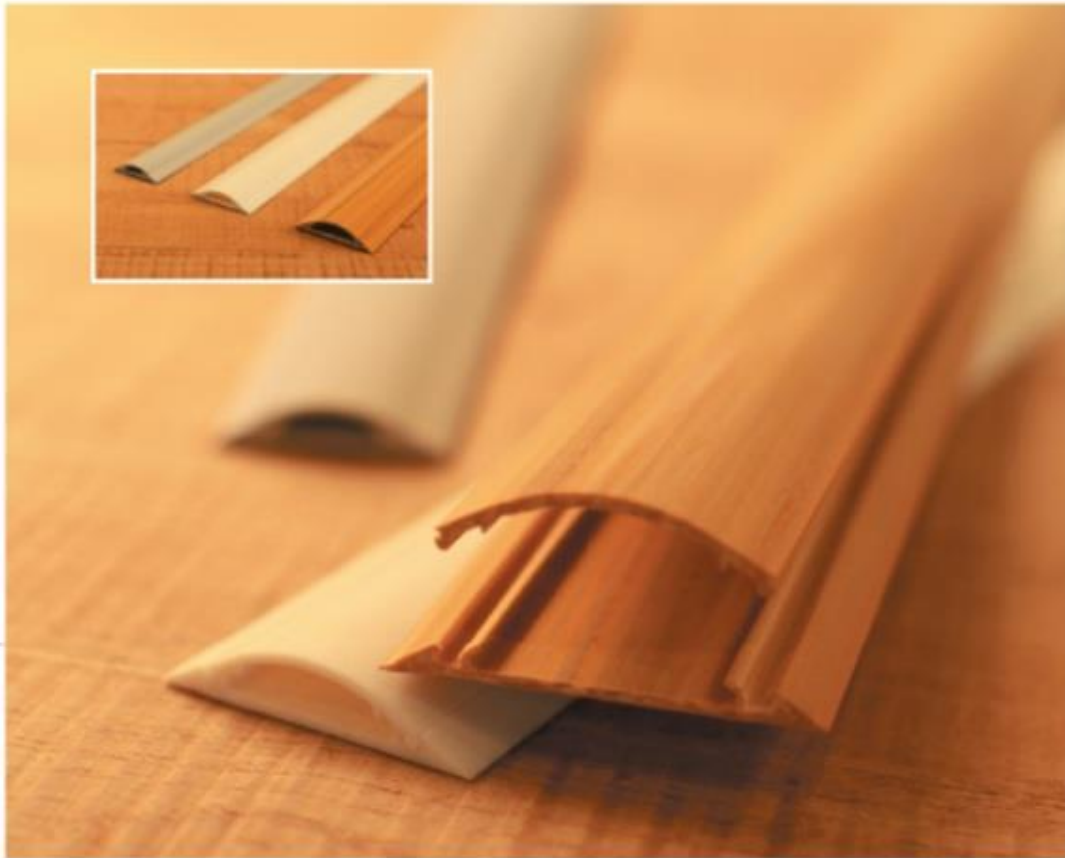


- 알루미늄 덕트의 단점을 보완한 PVC 덕트 제품
- 고급 수지를 사용하여 강도가 우수하며
타사 동일 제품보다 중량이 가벼워 설치가 간편하고 실용적임
- 학교, 관공서 등의 건물 기초공사에 주로 사용
- 간편한 설치를 돕기 위해 일면에 타공이 되어 있음
- 길이 : 1m, 2m • 색상 : 백색, 미색
- 사양(단위 mm)

규격	W	H	수령
40×30	40	30	40
60×40	60	40	30
80×60	80	60	20
100×80	100	80	10

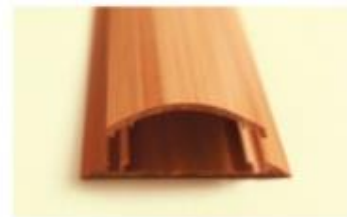


제품소개 7 마루(바닥용) 몰드



- 고급 수지를 사용하여 강도가 높아 충격에 강함
- 몰드 위로 바퀴가 달린 물건이 지나다니기 쉽도록 폭이 넓고 높이가 낮게 제작되어 주로 바닥용으로 사용
- 투경이 견고하게 맞물려 측면 충격에도 투경이 잘 벗겨지지 않음
- 길이 : 1m
- 색상 : 미색, 회색, 우드, 체리, 다크브라운
- 사용상 주의 : 테이프 접착 시 접착 부위를 청결하게 해야 오래 보존되며, 접착력이 우수한 면사와 폼테이프 사용을 권장함
- 사양(단위: mm)

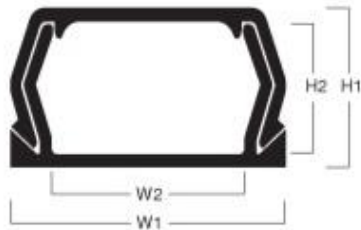
NO	W1	H1	W2	H2	수량
1	50	10	19.5	6	70
2	60	12	30	7.5	50
3	70	14	45.5	10	40



PVC 몰드 제품소개 8

- 일반 전선용 몰드로 많이 쓰이며, 충격 강도가 없는 제품으로 바닥에는 사용하기 힘들
- 제품 중량이 가벼워 설치가 간편함 (전화선 외 온돌 장판 설치 시 사용)
- 길이 : 1m • 색상 : 미색, 회색
- 사용상 주의 : 테이프 접착 시 접착 부위를 청결하게 해야 오래 보존되며, 접착력이 우수한 면사와 플테이프 사용을 권장함
- 사양(단위 mm)

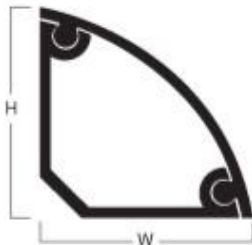
NO	W1	H1	W2	H2	수량
2	16	10	10	8	200
3	18,5	12,5	14,5	10	150
4	22	14,5	16,5	12	100
5	25	15,5	18,5	13,5	100



코너 몰드 제품소개 9

- 고급 수지를 사용하여 강도가 높아 충격에 강하며, 벽 사이 구석진 부분에 사용
- 길이 : 1m • 색상 : 미색, 회색, 우드, 체리, 다크브라운
- 사용상 주의 : 테이프 접착 시 접착 부위를 청결하게 해야 오래 보존되며, 접착력이 우수한 면사와 플테이프 사용을 권장함
- 사양(단위 mm)

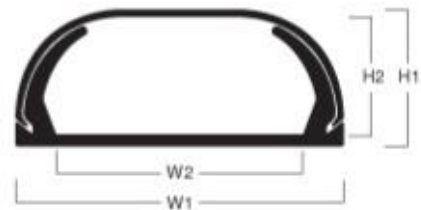
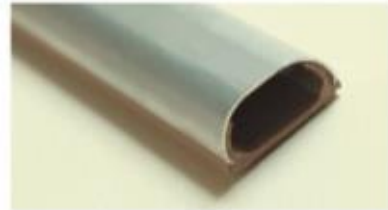
NO	W	H	수량
1	20	20	100
2	27	27	70

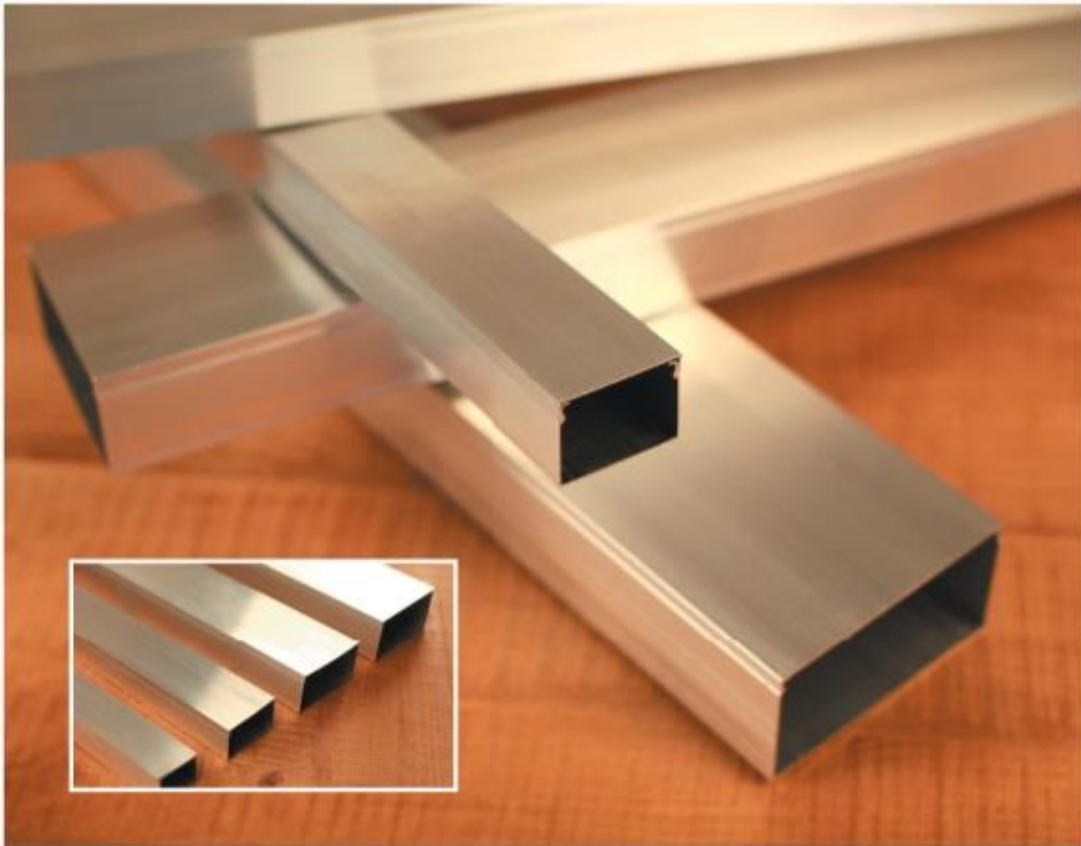


제품소개 10 알루미늄 몰드

- 완벽한 공정을 거친 고급 알루미늄만으로 제작
- 고강도 알루미늄 커버의 특수구조로 제품의 휨, 부러짐을 방지
- 길이 : 1m
- 색상 : 알루미늄
- 사용상 주의 : 테이프 접착 시 접착 부위를 청결하게 해야 오래 보존되며, 접착력이 우수한 면사와 폼테이프 사용을 권장함
- 사양(단위 mm)

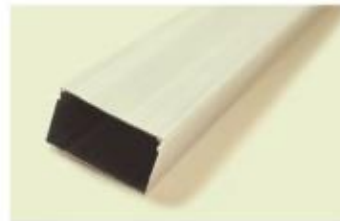
NO	W1	H1	W2	H2	수량
1	19.5	11.5	15	8.5	100
2	25	12.5	20	10	100
3	33	16	29	14	70
4	45	21	39	20	50
5	54	22	46	21	40





- 알루미늄 재질의 고급 제품으로 건물 기초공사에 주로 사용
- 물드에 들어가지 않는 굵은 전선이나 여러 개의 케이블 정리에 적합
- 길이 : 1m, 2m, 3m • 색상 : 알루미늄
- 사양(단위 mm)

규격	W	H	수량
50×35	50	35	40
70×40	70	40	30
100×50	100	50	20
120×60	120	60	20
100×100	100	100	18
150×100	150	100	10
35×25	35	25	60
60×60	60	60	30





사업자등록증

(법인사업자)

등록번호 : 537-88-01834

법인명 (단체명) : 주식회사 에이스피디

대표자 : 윤형민

개업연월일 : 2020년 12월 22일 법인등록번호 : 284411-0119402

사업장소재지 : 경기도 포천시 선마로 14-20, 102동 102호(선단동, 허브캐슬2차)

본점소재지 : 경기도 포천시 선마로 14-20, 102동 102호(선단동, 허브캐슬2차)

사업의종류 : ☒ 도소매 ☒ 종목 산업용품, 철물, 공구

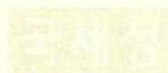
발급사유 : 신규

사업자 단위 과세 적용사업자 여부 : 여() 부(✓)

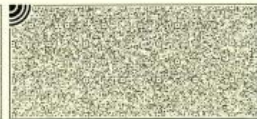
전자세금계산서 전용 전자우편주소 :

2020년 12월 30일

포천세무서장



국세청
National Tax Service





시험성적서

7079-9302-9303-1459

1. 성적서번호 : CT21-039749K
2. 의뢰자
 - 업체명 : 주식회사 에이스피디
 - 주소 : 경기도 포천시 선마로 14-20, 102동 102호(선단동, 허브캐슬2차)
3. 시험기간 : 2021년 03월 29일 ~ 2021년 04월 14일
4. 시험성적서의 용도 : 품질관리
5. 시료명 : 전선보호관
6. 시험방법
 - (1) IEC 60321-5:2013
 - (2) IEC 60321-4:2013
 - (3) KS C IEC 60321-2009
 - (4) KS M 1991:2016
 - (5) IEC 60321-6:2015
 - (6) UL94 Flammability:2013 (Vertical Burning Test)

확인	작성자명	감상도	기술책임자명	노영진
비고:	1. 이 성적서는 KS C ISO/IEC 17025 및 KOLAS 인정과 관련이 없으며, 약항자가 제시한 시료 및 시험명에 한하여 결과로서 전체제품에 대한 품질을 보증하지는 않습니다. 2. 이 성적서는 총반, 선단, 권고 및 소용량으로 사용할 수 없으며, 용도 이외의 사용을 금합니다. 3. 이 성적서의 일부분을 일체하여 사용한 결과는 보증할 수 없습니다. 4. 이 성적서의 인위적 또는 불법적인 사용에 대한 책임은 고객에게 있습니다.			

2021년 04월 14일
한국건설생활환경시험연구원



결과문의 : 11517 경기도 양주시 백석읍 권문로 1230 ☎ (031)9099-5002

총 4페이지 중 3페이지

양식TOP-12-01-02(1)



시험성적서

성적서번호 : CT21-039749K

시험항목	단위	시험방법	시험결과	비고	시험용소
Pentabromodiphenyl ether	mg/kg	(5)	불검출 (검출한계 2)	-	A
Hexabromodiphenyl ether	mg/kg	(5)	불검출 (검출한계 2)		
Heptabromodiphenyl ether	mg/kg	(5)	불검출 (검출한계 2)		
Octabromodiphenyl ether	mg/kg	(5)	불검출 (검출한계 5)		
Nonabromodiphenyl ether	mg/kg	(5)	불검출 (검출한계 5)		
Decabromodiphenyl ether	mg/kg	(5)	불검출 (검출한계 5)		
난연성 등급 판정	등급	(5)	V-0		B

* 시험용소
A : 시험목적용 시험구 가산디지털1로 199 (가산동)
B : 인천광역시 남동구 소래로 609

총 4페이지 중 3페이지

양식TOP-12-01-02(1)



시험성적서

성적서번호 : CT21-039749K

7. 시험결과

1) 전선보호관

시험항목	단위	시험방법	시험결과	비고	시험용소
Pb	mg/kg	(1)	0.014	-	A
Cd	mg/kg	(1)	불검출 (검출한계 0.2)		
Hg	mg/kg	(2)	불검출 (검출한계 1)		
Cr	mg/kg	(3)	불검출 (검출한계 1)		
Dibutylphthalate(DBP)	mg/kg	(4)	불검출 (검출한계 50)		
Butylbenzylphthalate(BBP)	mg/kg	(4)	불검출 (검출한계 50)		
Di-(2-ethylhexyl)phthalate(DEHP)	mg/kg	(4)	불검출 (검출한계 50)		
Di-n-octylphthalate(DNOP)	mg/kg	(4)	불검출 (검출한계 50)		
Di-(n-octyl)phthalate(DIOP)	mg/kg	(4)	불검출 (검출한계 50)		
Diisodecylphthalate(DIOP)	mg/kg	(4)	불검출 (검출한계 50)		
Poly(arylene ether sulfone)s (PAES)	-	(5)	-		
Bromodiphenyl ether	mg/kg	(5)	불검출 (검출한계 2)		
Dibromodiphenyl ether	mg/kg	(5)	불검출 (검출한계 2)		
Trisbromodiphenyl ether	mg/kg	(5)	불검출 (검출한계 2)		
Tetrabromodiphenyl ether	mg/kg	(5)	불검출 (검출한계 2)		
Pentabromodiphenyl ether	mg/kg	(5)	불검출 (검출한계 2)		
Hexabromodiphenyl ether	mg/kg	(5)	불검출 (검출한계 2)		
Heptabromodiphenyl ether	mg/kg	(5)	불검출 (검출한계 2)		
Octabromodiphenyl ether	mg/kg	(5)	불검출 (검출한계 5)		
Nonabromodiphenyl ether	mg/kg	(5)	불검출 (검출한계 5)		
Decabromodiphenyl ether	mg/kg	(5)	불검출 (검출한계 5)		
Poly(arylene ether sulfone)s (PAES)	-	(5)	-		
Bromodiphenyl ether	mg/kg	(5)	불검출 (검출한계 2)		
Dibromodiphenyl ether	mg/kg	(5)	불검출 (검출한계 2)		
Trisbromodiphenyl ether	mg/kg	(5)	불검출 (검출한계 2)		
Tetrabromodiphenyl ether	mg/kg	(5)	불검출 (검출한계 2)		

총 4페이지 중 3페이지

양식TOP-12-01-02(1)



시험성적서

성적서번호 : CT21-039749K

7. 시험결과

1) 전선보호관

시험항목	단위	시험방법	시험결과	비고	시험용소
각 시험편의 전염시간 t ₁ 및 t ₂ (23 ± 2) °C, (50 ± 10) % R.H., 48 h	s	(1)	0 0 0 1 0 0 0 1 0 0	-	A
각 시험편의 전염시간 t ₁ 및 t ₂ (70 ± 2) °C, 168 h	s	(1)	0 0 0 1 0 1 0 0 0 1		
총 전염시간(5개 시험편의 t ₁ + t ₂) (23 ± 2) °C, (50 ± 10) % R.H., 48 h	s	(1)	2		
총 전염시간(5개 시험편의 t ₁ + t ₂) (70 ± 2) °C, 168 h	s	(1)	3		
두 번째 불꽃을 제거한 다음의 전염시간 + 전염시간(t ₁ + t ₂) (23 ± 2) °C, (50 ± 10) % R.H., 48 h	s	(1)	0 2 0 2 1		
두 번째 불꽃을 제거한 다음의 전염시간 + 전염시간(t ₁ + t ₂) (70 ± 2) °C, 168 h	s	(1)	0 1 2 0 2		
불꽃이 꺼지지 않는 경우 또는 전염 유무 (23 ± 2) °C, (50 ± 10) % R.H., 48 h	-	(1)	OK/NO OK/NO OK/NO OK/NO OK/NO		
불꽃이 꺼지지 않는 경우 또는 전염 유무 (70 ± 2) °C, 168 h	-	(1)	OK/NO OK/NO OK/NO OK/NO OK/NO		
지시선을 발화시키지 않는 낙열 유무 (23 ± 2) °C, (50 ± 10) % R.H., 48 h	-	(1)	OK/NO OK/NO OK/NO OK/NO OK/NO		
지시선을 발화시키지 않는 낙열 유무 (70 ± 2) °C, 168 h	-	(1)	OK/NO OK/NO OK/NO OK/NO OK/NO		
난연성 등급 판정	등급	(5)	V-0		

▶ 시험 두께 : 1.0 mm

▶ 난연성 등급 판정 지점표

요구 항목	단위	난연 등급
각 시험편의 전염시간 t ₁ 및 t ₂	s	V-0 ≤ 10 V-1 ≤ 30 V-2 ≤ 30
총 전염 시간(5개 시험편의 t ₁ + t ₂)	s	≤ 50 ≤ 250 ≤ 250
두 번째 불꽃을 제거한 다음의 전염시간 + 전염시간(t ₁ + t ₂)	s	≤ 30 ≤ 60 ≤ 60
불꽃이 꺼지지 않는 경우 또는 전염 유무	-	OK/NO OK/NO OK/NO
지시선을 발화시키지 않는 낙열 유무	-	OK/NO OK/NO OK/NO

총 4페이지 중 3페이지

