



Always  Right Quality **1등급**



| 올품 케이블타이



| 푸쉬커넥터 : 레버형



| 와이어커넥터 PVC



| 재사용 케이블타이

제품 카탈로그

올품 케이블타이



cable tie E525872

자외선 (UV 내후성)에 강한 케이블타이
미국 UL 규격 Resistant to UV Light 테스트 통과

케이블타이 표준을 만들다 (주) 수룡산업



www.Koreacabletie.com | 네이버 검색 : 수룡산업

| 순정품 원료로 만들었습니다

| 겨울철에 부드럽고 강합니다

| 자외선에 강합니다

| 유해물질이 없습니다

고객의 가치를 소중히 여기고 올바른 품질을 추구한다는
이념으로 '올품' 브랜드를 출시하였습니다.

| 올품 케이블타이
| 올품 와이어 커넥터
| 올품 케이블 클램프

| 푸쉬커넥터 (레버형, 푸쉬형)
| 접속자, 스카치락
| 타이 마운트, 접착식 마운트

더욱 다양한 제품과 소식은 올품 공식 홈페이지를 통해 만나보세요.

대표전화 : 1661-1705

목차 Table of Contents

01. 회사소개	01. 목차	03 P
	02. 회사 소개 (CEO 인사말)	04 P
	03. 회사 연혁	05 P
	04. 주요 인증서	06 P
	05. 기술력 평가	07 p
	06. 품질 보증 시스템	08 p
02. 올품 제품	01. 제품소개	09 P
	02. 모든 제품 보기	10 P
	03. 올품 케이블타이, 특수타이	11 P
	04. 난연 & 내열 케이블타이	12 P
	05. 스텐타이, 재사용 타이, 마크타이	13 P - 14 P
	06. 케이블 클램프	14 P
	07. 와이어 커넥터 PVC, PE	15 P
	08. 푸쉬 커넥터 2종 [레버형, 푸쉬형]	16 P
	09. 접속자, 스카치락	17 P
	10. 타이 마운트, 접착식 마운트	18 P
	11. 포장 사양	19 P



| 광주광역시 광산구 빛중앙 12로 10 수릉산업 본사

회사소개 Compnay



고객의 안전과 올바른 품질을 추구하며 올품 브랜드의 이념을 끝까지 지켜 나가겠습니다

수룡산업은 20년간의 실무 경험을 바탕으로 **최적의 금형 개발과 제조 기술을 확보**하여 성장해왔습니다. 저희는 대한민국의 계절적 특성에 맞춘 고도화된 제조 기술과 엄격한 품질 관리 체계를 통해 **한국형 케이블타이 '올품' 브랜드**를 새롭게 선보이게 되었습니다. 특히, 올품 케이블타이는 **미국 안전인증규격(UL)**을 획득하여 **제품의 안전성과 신뢰성을 인정**받았습니다. 이러한 성과는 모두 저희를 믿고 선택해 주신 고객 여러분 덕분이라고 생각하며, 이에 깊이 감사드립니다.

앞으로도 수룡산업은 끊임없는 **기술 혁신과 품질 개선**을 통해 고객 여러분께 최고의 제품을 제공할 것을 약속드립니다. 고객의 다양한 요구에 부응할 수 있도록 **제품 개발에 집중적으로 투자**하고, 기대 이상의 가치를 전달하기 위해 최선을 다하겠습니다. 수룡산업 전 임직원은 한마음으로 고객의 안전과 신뢰할 수 있는 품질을 추구하는 올품 브랜드의 이념을 끝까지 지켜나갈 것입니다.

앞으로도 따뜻한 관심과 성원을 부탁드립니다. 고객의 기대에 부응하는 신뢰할 수 있는 파트너가 되도록 최선을 다하겠습니다.

수룡산업 대표이사 올림 *Han the young*

회사연혁 Our History

2024	11 ISO 9001, 14001, 145001 인증 취득 06 빛그린산단 광주 공장 확장 이전 06 이노비즈 인증 취득 03 실용신안 취득(매생이 발 체결구)
2023	01 광주광역시 경제자유구역청과 투자협약 09 한국무역협회 회원사 등록 05 주식회사 수룡산업 법인 전환 03 UL 인증획득(미국안전인증규격)
2022	07 ISO 9001 인증 취득 05 수산업용 케이블타이 실용신안 등록 01 내수기업수출화 기업 지원 선정 (21~22년)
2021	03 기술역량 우수기업 선정(한국기업 데이터) 02 케이블타이 디자인 등록 및 실용신안 취득
2014 ~ 2020	2020.12 "올품" 상표 등록 (150개 유통 판매구축) 2019.11 케이블타이 전문 제조 공장 설립 2014.01 수룡산업 설립

주요 현황

본사 및 물류창고	광주광역시 광산구 빛중앙 12로 10 수룡산업
공 장	광주광역시 광산구 빛중앙 12로 10 수룡산업
경 기 사 무 소	경기도 안산시 단원구 풍전로 37-9 314동 217호
홈 페이지	www.koreacabletie.com



주요 인증서 Certificate



미국 UL 안전인증



ISO 14001



ISO 9001



ISO 45001



원료 인증서



디자인등록증



상표등록증



실용신안등록증



Rohs 인증서



Rohs 인증서



이노비즈 인증서



우수기업 인증서

기술력 평가 Technical Evaluation



미국 UL 안전 인증서

내후성 TEST

Project No. 32

Tested by: Resistance to Ultraviolet Light

RESISTANCE TO LOOP TENSILE (MAINTAIN LA

CLAUSE 11.1

Sample No.	85
Cat. No.	356
Test Method:	9.5
Material:	[] 20 [X] 38 []
Condition:	[X] 5.6 mm (450 N or less) [] 7.9 mm (more than 450 N)
Observe at 1 min.	Observe at 6 mins.
Specimen No.	Slip beyond first mark? Maintain load?
1	[Yes] [No] [Yes] [No]
2	[Yes] [No] [Yes] [No]
3	[Yes] [No] [Yes] [No]
4	[Yes] [No] [Yes] [No]
5	[Yes] [No] [Yes] [No]
6	[Yes] [No] [Yes] [No]
7	[Yes] [No] [Yes] [No]
8	[Yes] [No] [Yes] [No]
9	[Yes] [No] [Yes] [No]
10	[Yes] [No] [Yes] [No]
Comply with Requirements? [Yes] [No]	

시험조건 1000Hr (약 2개월시험)

Fill out when non-complaint results are obtained:

Mode	Load	Time, sec

Comments:

[] For Information Purposes Only - Due to non-compliant results, specimen no. ___ had a measured moisture content of ___ %.

Test Condition	Temp. °C:	RH%:	Date:	Time:	Technician:
Resistance to Ultraviolet Light	23	52	2023-02-16	8:05 AM	V.C.

내후성 TEST란?

케이블타이에 대한 미국UL 안전 인증 제도는 규격별 인장강도 및 UV(자외선) 저항력 등에 대해서 UL인증 기구의 정해진 기준에 따라 시험하는 인증 제도

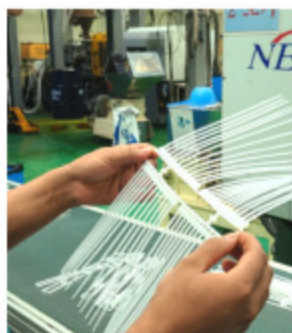
상온(80도) 저온(-40도)을 순환하며 일정 주기와 일정 시간(1,000HR- 약 2개월)을 통해 인장강도를 시험하여 제품의 인증 적합성을 검증하므로써 고객의 품질 신뢰도를 확보하고 있음

자외선(UV)에 대한 저항력 검증을 통해 내후성이 강한 옥외 설치에서의 품질 검증을 하므로써 제품의 품질 보증을 확보함

품질보증 시스템 Quality Assurance

매일 검증 Test

완벽한 품질보증을 위해서 제조 과정에서의 품질검사를 매일 실시 합니다.



| 외관 검사



| 삽입 검사



| 꺾기 검사



| 인장강도 검사



제조 현장에서 생산되는 케이블타이에 대해 매일 검사를 통해
시장에서의 사용 고객이 안전하고 신뢰할 수 있는 품질 제품 보증을 실현하고자 함

- * 외관 검사 | 미 성형, Burr, 폴, 누락 등으로 사용자의 작업 손실 방지를 위한 검사
- * 삽입 검사 | 삽입의 뻑뻑함의 유무를 통해 사용자의 피로도를 제거하기 위한 검사
- * 꺾기 검사 | 사용 시 부러짐이 발생하는 것을 방지하기 위한 검사
- * 인장강도 검사 | 정해진 기준의 인장력을 검증하여 사용자 환경에 적합한 제품을 공급하기 위한 검사

신뢰성 검증 Test

사용자의 환경에 맞는 정기적인 신뢰성 검증을 통해 품질 보증을 실현 합니다.



| 체결검사



| 저온, 상온 검사



| 인장 강도 유형성 검사

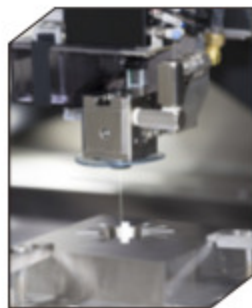
- * 체결 검사 | 사용자의 작업 환경을 가정한 기준의 인장강도 및 체결 유지 가능 유무를 위한 검사
- * 환경 검사 | 사용자의 사용 환경 온도를 감안하여 일정 시간 극한 온도 환경 시험에 의한 제품 신뢰성 검사

제품소개 Production



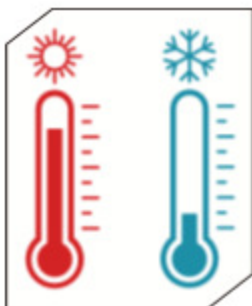
01. 순정품 원료만 사용합니다

| 원료 : 나일론 66 - 폴리아미드 (Nylon 66)
| 가연성 : UL 94-V 급 (난연 등급 V2)
| 원료 제조국 : 미국



02. 금형 및 제조 기술 KNOW-HOW 확보

| 30년이상 되는 경력의 금형 기술 노하우 확보
| 정밀 사출 20년 경력의 기술 노하우 보유



03. 4계절 특성에 맞게 축적된 제조기술

| 대한민국의 계절적 특성에 맞는 내구성
| 품질관리를 통한 한국형 케이블타이 생산
| 자체 브랜딩을 통한 품질 관리 시스템



04. 글로벌 기준, 제품 성능 인증

| 미국 안전 인증 규격 획득 (UL)
| 자외선 저항력 시험 : 승인
| 대한민국의 사계절에 맞는 성능 향상



05. 매일 품질 성능 테스트

| 매일 정기적인 성능 테스트 시행
| 제품 외관 및 꺾기 시험, 냉동 시험
| 제품 삽입력 시험, 인장강도 시험



06. 대한민국에서 만들었습니다.

| 순수 대한민국 기술로 제조
| 국내에서 직접 제조 및 공급
| 고객센터 운영

모든 제품소개 All Product



| 올폼 케이블타이



| 특수 타이



| 난연 케이블타이



| 내열 케이블타이



| 스텐타이



| 재사용 케이블타이



| 마크타이



| 케이블 클램프



| 와이어 커넥터 PVC



| 와이어 커넥터 PE



| 푸쉬 커넥터 : 레버형



| 푸쉬 커넥터 : 푸쉬형



| 접속자



| 스카치락



| 타이 마운트



| 접착식 마운트

Cable Tie

올품 케이블타이

자외선 (UV)에 강하다
미국 UL 자외선 저항력 시험 통과



재질 | PA66 (폴리아미드 UL 94 V2)
색상 | ALL color
특징 | 미국 UL 규격 승인
| Resistant to UV light
| Black only 100mm 블랙 제외)
성능 | -40도 ~ 85도

품목

대포장



제품번호	길이(mm)	폭(mm)	두께(mm)	인장강도(N)	포장수량(봉)
AP100	100	2.5	1.0	80	1,000
AP140	140	3.6	1.1	134	1,000
AP200	200	4.8	1.3	220	1,000
AP270	270	6.0	1.4	356	500
AP300	300	4.8	1.3	220	500
AP370	370	7.6	1.6	512	300
AP450	450	9.0	1.7	715	100
AP540	540	9.0	1.8	715	100
AP780	780	9.0	1.8	715	100

품목

소포장



제품번호	길이(mm)	폭(mm)	두께(mm)	인장강도(N)	포장수량(봉)
AP100	100	2.5	1.0	80	320
AP140	140	3.6	1.1	134	240
AP200	200	4.8	1.3	220	160
AP270	270	6.0	1.4	356	120
AP300	300	4.8	1.3	220	140
AP370	370	7.6	1.6	512	60

품목

특수타이

제품번호	길이(mm)	폭(mm)	두께(mm)	인장강도(N)	포장수량(봉)
특수타이 380	385	4.8	1.35	220	1,000
특수타이 220	220	5.0	1.35	254	1,000
특수타이 300	300	7.6	1.6	512	300

Cable Tie | Flame Retardant

올품 난연 케이블타이

화제에 강하다 [UL 94V]

난연성이 뛰어남



재질 | PA66 (폴리아미드 UL 94 V0)

색상 | 아이보리

용도 | 난연을 요구하는 환경

사용조건 | 85도 (옥내용)

품목

대포장

RoHS

제품번호	길이(mm)	폭(mm)	두께(mm)	인장강도(N)	포장수량(봉)
AP100	100	2.5	1.0	80	1,000
AP140	140	3.6	1.1	134	1,000
AP200	200	4.8	1.3	220	1,000
AP270	270	6.0	1.4	356	500
AP300	300	4.8	1.3	220	500

Cable Tie | Heat Resistant

올품 내열 케이블타이

열에 강하다

고온 환경에서 변형없는 내구성



재질 | PA66 (폴리아미드 UL 94 V0)

색상 | 백색, 흑색

용도 | 내열을 요구하는 환경

사용조건 | 115도

품목

대포장

RoHS

제품번호	길이(mm)	폭(mm)	두께(mm)	인장강도(N)	포장수량(봉)
AP100	100	2.5	1.0	80	1,000
AP140	140	3.6	1.1	134	1,000
AP200	200	4.8	1.3	220	1,000
AP270	270	6.0	1.4	356	500
AP300	300	4.8	1.3	220	500

Stainless Tie
스텐-타이

강력한 내구성, 고온 및 저온 저항
다양한 용도로 사용 가능



재질 | SUS 304
사용환경 | 옥내, 옥외 가능
사용온도 범위 | -60~300도

제품번호	길이(mm)	폭(mm)	두께(mm)	인장강도(N)
APST-200A	200	4.6	0.25	90.8
APST-300B	300	7.9	0.25	150
APST-434C	434	12.7	0.25	272
APST-434D	434	15.9	0.38	408

*이외 다양한 사이즈 있음

Reusable Cable Tie
재사용 케이블타이

케이블타이 반복 사용 가능

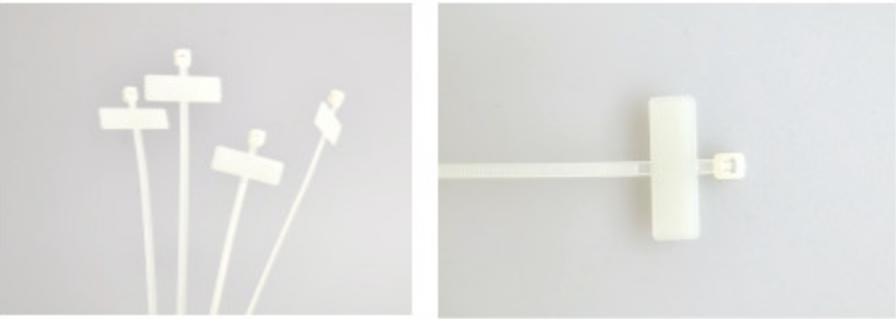


재질 | 나일론 66
색상 | 화이트/블랙
용도 | 농산물, 김치포장, 농업용

제품번호	길이(mm)	폭(mm)	두께(mm)	인장강도(N)	포장 SPEC
AP 150	150mm	5.25mm	1.25mm	220N	30개씩 50봉 1Box
AP 200	200mm	5.25mm	1.25mm	220N	30개씩 40봉 1Box

Marker tie
마크타이

빠르게 묶고, 확실하게 마킹
깔끔한 정리, 안전한 연결



재질 | 나일론 66
색상 | 화이트 (그외 색상은 별도 주문생산)
용도 | 내용표기, 기록관리용

제품번호	길이(mm)	폭(mm)	두께(mm)	마크부 SIZE(mm)		인장강도(Kgf)	포장 SPEC
				가로	세로		봉
APMK-100	100	2.5	1.1	25	8	8	1,000
APMK-200	200	2.5	1.1	25	8	8	1,000

Cable clamp
케이블 클램프

깔끔한 케이블 정리



재질 | 나일론 66
색상 | 화이트
용도 | 전선 고정용

제품번호	내경(mm)	홀 내경(mm)	폭(mm)	두께(mm)	포장 SPEC (봉)
APCC0-2N	2.8	4.4	9.5	1.1	1,000
APCC0-3N	4.6				
APCC0-4N	5.6				
APCC0-5N	7.4				
APCC0-6N	10.0				
APCC0-7N	10.7				
APCC0-8N	11.9				
APCC0-9N	13.5				
APCC0-10N	14.0				

Wire Connector | PVC
올품 와이어 커넥터

빠르고 안전한 전선 연결



재질 | 몸체 | 무독성 PVC (V-0 난연)
| 스크류 - 스틸 와이어
색상 | 황색, 적색, 청색, 회색
포장 | 100개 비닐 포장 / 박스당 4000개
성능 | 하단 참조

규격	APWC-20	APWC-35	APWC-55	APWC-80
색상	황색	적색	청색	회색
적용전선(mm ²)	0.75~10(mm ²)			
내전압(V)	사용전압:600V, 시험전압:3400V			
절연저항(MΩ)	1000 이상			
접속강도(kgf)	최소 65N	최소 100N	최소 150N	최소 180N
접속경	7.8	8.0	8.4	8.6
내경	12.0	12.5	13.0	13.5
높이	27.5	27.5	28.2	28.2

Wire Connector | PE
와이어 커넥터 PE

빠르고 안전한 전선 연결



재질 | 몸체 Tough thermoplastic
| 스크류 - 스틸 와이어
색상 | 황색, 청색, 회색
포장 | 100개 비닐 포장 / 박스당 4000개
성능 | 하단 참조

제품번호	접속경(mm)	내경(mm)	외경(mm)	색상	전선범위(mm ²)	포장 SPEC	
						봉	박스
PPE-P1	3.8	6.7	8.6	회색	22-14	1,000	20,000
APPE-P2	4.1	7.0	9.8	청색	22-14	1,000	20,000
APPE-P3	5.0	9.9	12.2	황색	22-14	500	5,000

* P4, P6 사양도 있음, * 날개형 타입도 있음

Push Connector | Lever type

레버형 체결 방식

푸시 커넥터 | 레버형



재질 | 폴리카보네이트(PC)

| 레버부 - 폴리옥시메틸렌 (POM)

난연 | 커버부 - 글로우와이어 85도

인증 | CE 인증

성능 | -40~105도 / 450v / 32A

제품번호	색상	홀수	전선범위(mm ²)	인장력(N)	포장 SPEC
CMK-632	단일	2p	32A/450V/0.2~4.0mm ²	0.2 SQ ≥ 10N ~ 4.0 SQ ≥ 60N	100개씩 2500개 1박스
CMK-633	단일	3p	32A/450V/0.2~4.0mm ²		100개씩 2500개 1박스
CMK-634	단일	4p	32A/450V/0.2~4.0mm ²		100개씩 2500개 1박스
CMK-635	단일	5p	32A/450V/0.2~4.0mm ²		50개씩 1250개 1박스
CMK-662	단일	2p	41A/600V/0.2~6.0mm ²	0.2 SQ ≥ 10N ~ 4.0 SQ ≥ 60N	100개씩 2500개 1박스
CMK-663	단일	3p	41A/600V/0.2~6.0mm ²		100개씩 2500개 1박스
CMK-665	단일	5p	41A/600V/0.2~6.0mm ²		50개씩 1250개 1박스

Push Connector | Push-in Type

푸쉬형 체결 방식

푸시 커넥터 | 푸쉬형



재질 | 폴리카보네이트(PC)

색상 | 적색, 오렌지색, 황색, 회색

인증 | CE 인증 / UL 인증

성능 | Max 105도

제품번호	색상	홀수	전선범위(mm ²)	포장 SPEC (봉)
APPC-2P	적색	2	24A/450V/2.5/Sol	1000개
APPC-3P	오렌지색	3	24A/450V/2.5/Sol	1000개
APPC-4P	노란색	4	24A/450V/2.5/Sol	500개
APPC-5P	회색	5	24A/450V/2.5/Sol	500개

* 8P 사양도 있음

Wire Connector

접속자 [나일론]

빠르고 안전한 전선 연결



재질 | PA66 / PE
색상 | 화이트

제품번호	전선범위(mm²)	접속경(mm)	포장 SPEC	
			봉	박스
APWP-1.5	1.5	2.5	1,000	50,000
APWP-2.5	2.5	3.0	1,000	35,000
APWP-4.0	4.0	4.0	1,000	35,000
APWP-6.0	6.0	4.5	1,000	25,000

Quick Splice Connectors

스카치-락

간편한 체결 방식



재질 | PA or 나일론 66
색상 | 레드, 블루, 옐로우
인증 | UL 인증

제품번호	색상	전선범위(mm²)	포장 SPEC
APW-3N	적색	22-18	500
APW-4N	청색	18-14	500
APW-5N	황색	12-10	500
APW-10N	적색	22-18	500
APW-11N	청색	16-14	500

Tie Mount
타이 마운트

다양한 환경에서 케이블을 안전하고
깔끔하게 고정하는 스마트한 솔루션



재질 | 나일론 66
색상 | 화이트/블랙

제품번호	적용나사	타이 폭(mm)	가로(mm)	세로(mm)	내경(Φ)	포장 SPEC (봉)
APTM-2S	M3~M4	2.5~4.8	15	9.5	3.8	1,000
APTM-3S	M5~M6	4.8~7.6	23.8	15.2	5.1	1,000

Adhesive Backed Mount
접착식 마운트

다양한 환경에서 케이블을 안전하고
깔끔하게 고정하는 스마트한 솔루션



재질 | 나일론 66
색상 | 화이트/블랙

제품번호	색상	가로(mm)	세로(mm)	포장 SPEC (봉)
부착형 타이 마운트(19)	백색	19	19	1,000
부착형 타이 마운트(25)	백색	25	25	1,000

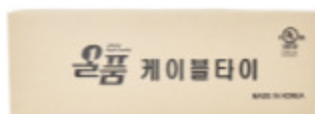
케이블타이



와이어 커넥터



번들 박스



액세서리 박스





www.koreacabletie.com

케이블 타이 표준을 만든다



주식회사 수룡산업
올품 케이블타이

주소
광주광역시 빛동량 12로 10

CONTACT US

대표전화 : 1661-1705
FAX : 062-716-1789
tel16611705@gmail.com

