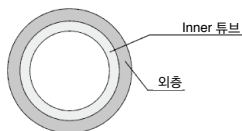


난연성(UL-94 규격 V-0상당) FR 2층 튜브 **TRB Series**

RoHS

스폿 용접 등 불꽃이 튀는 환경
에서 일반공기압 및 물 배관용.

외층에 난연성 수지층
(UL-94 규격 V-0상당)
사용한 2층 구조



FR2층 튜브 단면도

시리즈 표

● -20m roll □ -100m Reel

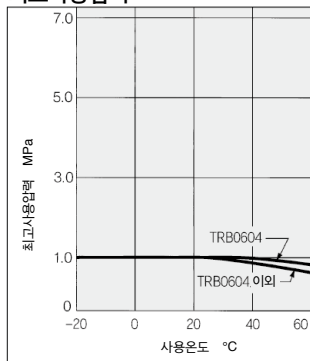
호칭	TRB0604	TRB0806	TRB1075	TRB1209
Inner 튜브 외경 mm	6	8	10	12
Inner 튜브 내경 mm	4	6	7.5	9
외층 두께 mm	1	1	1	1
주1) 외층색	흑색 (B)	●	●	●
	백색 (W)	●	●	●
	적색 (R)	●	●	●
	청색 (BU)	●	●	●
	황색 (Y)	●	●	●
	녹색 (G)	●	●	●
최소굽힘반경 mm	15	28	35	45

사양

사용유체	공기, 물			
최고사용압력 MPa	20°C	1.0	1.0	1.0
	40°C	1.0	0.8	0.8
	60°C	0.8	0.6	0.6
권장 피팅	FR 원터치 피팅 KR-W2 시리즈			
주위온도 및 사용유체온도	- 20~+60°C 물의 경우: 0~60°C(동결 없어야 함.)			
재질	Inner 튜브	나일론12		
	외층	PVC (UL-94 규격 V-0 상당)		

주1) 모든 Inner 튜브의 색은 흑색입니다.

최고사용압력



형식표시방법

TRB1075 B - 100

튜브 호칭 표시

색표시

기호	색	기호	색
B	흑색	BU	청색
W	백색	Y	황색
R	적색	G	녹색

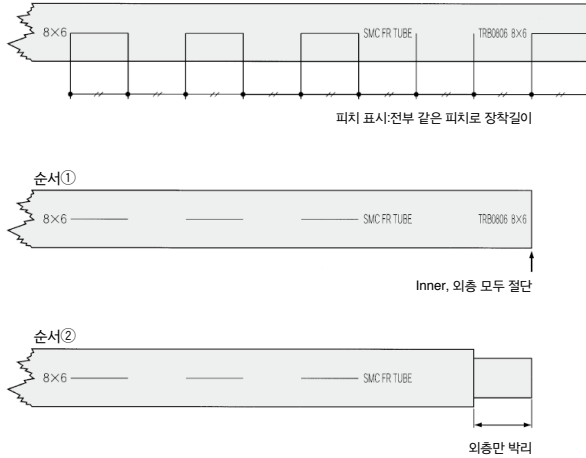
1Roll 길이

기호	길이
20	20m Roll
100	100m Reel

주) 외층색은 전부 불투명입니다.

원터치 피팅에 장착하는 방법**⚠ 주의**

TRB 튜브 외층에는 원터치 피팅에 장착하는 길이 피치를 표시했으므로 그에 따라 튜브를 절단(순서①)하고, 다시 외층만을 벗겨내어(순서②) 원터치 피팅에 장착하십시오.

**⚠ 제품개별 주의사항**

사용하기 전에 반드시 숙지하여 주십시오.

안전상 주의, 피팅 & 튜브/공통주의사항에 관해서는 홈페이지 상의 WEB 카탈로그를 참조해 주십시오.

⚠ 주의

① 일반 공업용수에 사용할 수 있습니다. 그 외에 사용하는 경우는 당사로 문의하십시오.

또 서지압은 최고 사용압력 이하로 낮추어서 사용하십시오. 서지압이 최고 사용압력을 초과하면 튜브의 파손이나 튜브파열의 원인이 됩니다.

② 단열압축으로 비정상적인 온도상승이 있는 경우는 튜브파열의 원인이 됩니다.