






우레탄 호스






용도
산업용 로봇 및 공기압용 배관용으로 많이 사용됩니다.
사용자의 특성에 따라서 여러곳에 응용하여 사용할 수 있습니다.

특징
나일론 튜브보다 유연성이 좋아 작업성이 월등히 뛰어납니다.
저온에서 유연성이 뛰어납니다.

Tube (mm) type

품목코드	규격						Color					
		Hose I.D.	Hose O.D.	Max operating	Min bend Radius	Weight	흑	유	황	청	녹	적
		mm	mm	MPa at20℃	mm	g/m	BK	W	YL	BU	GN	RE
HNUT-0425-008-U2	N2-4-4*2.5	2.5	4	(공기) 0.8	10	9	●	○	●	●	●	●
HNUT-0604-008-U2	N2-4-6*4	4	6		15	19	●	○	●	●	●	●
HNUT-0805-008-U2	N2-4-8*5	5	8	(물) 0.6	23	35	●	○	●	●	●	●
HNUT-1065-008-U2	N2-4-10*6.5	6.5	10		30	52	●	○	●	●	●	●
HNUT-1208-008-U2	N2-4-12*8	8	12		35	72	●	○	●	●	●	●

Tube (inch) type

품목코드	규격						Color					
		Hose I.D.	Hose O.D.	Max operating	Min bend Radius	Weight	흑	유	황	청	녹	적
		mm	mm	MPa at20℃	mm	g/m	BK	W	YL	BU	GN	RE
HSUT-IN04-009	U2-1-1/4	4.57	6.35	(공기) 0.6	20	18	●	○	●	●	●	●
HSUT-IN05-009	U2-1-5/16	5.90	7.94		27	26	●	○	●	●	●	●
HSUT-IN06-009	U2-1-3/8	6.99	9.53	(물) 0.4	28	39	●	○	●	●	●	●
HSUT-IN08-009	U2-1-1/2	9.56	12.70		35	65	●	○	●	●	●	●

- 경고**
- 1. Air이외의 유체에서는 제품을 사용하지 마십시오. 가스분해현상등이 발생하여 튜브의 파열 및 갈라짐으로 누수현상이 발생할 수 있습니다.
 - 2. 제품을 전기난로 등 열기구와 가까운 곳에 보관하거나 설치하지 마십시오.
 - 3. 송곳이나 핀 등 날카로운 것의 접촉으로 흠집이 발생하지 않도록 해주십시오. 튜브파열의 원인이 될수 있습니다.
 - 4. 튜브의 꼬임, 뒤틀림, 과도한 구부림 등의 부하가 발생하지 않게 해주십시오. 튜브의 파손, 빠짐의 원인이 될수 있습니다.
 - 5. Spatter가 발생하는 장소에서는 사용을 하지 마십시오.

- 주의**
- 1. 튜브의 사용시 최소 곡률반경 이상으로 하여 사용하십시오.
 - 2. 주트의 배관 작업시에서는 추후 길이 조정의 변화를 감안하여 충분한 여유를 두고 사용하십시오.
 - 3. 피팅등에 튜브를 장착하여 사용하고자 할때는 튜브의 절단면이 직각으로 제대로 절단되어 있는지, 또는 튜브가 원형이 아닌 타원형으로 되어 있는지등을 확인하신 후 사용하십시오.