

Đề chịu nhiệt và dùng cho ngành thực phẩm TOYSILICONE®-P Hose

Đã đăng ký sáng chế

Chịu nhiệt (100°C) Chịu lạnh (-30°C) Chống gãy và chống xép Dùng cho áp suất dày và áp suất âm

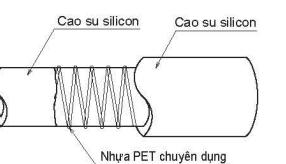
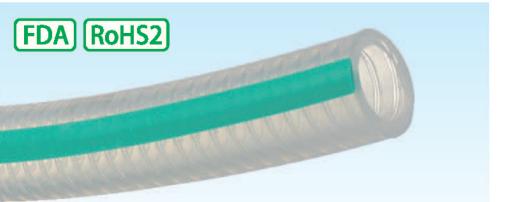
Sử dụng/Chất dẫn
Chịu nhiệt
Không độc
(Dùng cho thực phẩm)
Hóa chất

FDA RoHS2

- Có khả năng chịu nhiệt/chịu lạnh vượt trội và dùng cho áp suất dày và áp suất âm ở nhiều điều kiện nhiệt độ (Khoảng nhiệt độ sử dụng -30 ~ 100°C)
- Mềm nhờ giàn sợi nhựa PET chuyên dụng, chống gãy/gập/xép và lý tưởng cho đường ống trong không gian hẹp.
- Dễ cắt và lắp đặt do vật liệu giàn sợi là nhựa.
- Độ trong suốt cao và đảm bảo an toàn trong xác minh chất dẫn.
- Vật liệu giàn sợi là nhựa và không cần tách rác khi thải bỏ như phần giàn sợi kim loại.
- An toàn và đảm bảo nhờ tuân thủ Đạo luật vệ sinh thực phẩm^{※1}, sản phẩm đã đăng ký với FDA (Cục quản lý thuốc và dược phẩm Hoa Kỳ)^{※2} và các quy định RoHS2 đã sửa đổi

^{※1} (Tuân thủ Thông báo của Bộ Y Tế và Phúc Lợi số 52, 1951/Thông báo của Bộ Y Tế, lao động và phúc lợi số 595, 2012)

^{※2} Đăng ký FDA DMF Loại II Số 25486



Thông số TOYSILICONE-P Hose (Khoảng nhiệt độ sử dụng/-30 ~ 100°C)

Không sử dụng với hơi nước hoặc dầu thực vật/mô động vật từ 70°C trở lên.

Biện pháp phòng ngừa thay đổi theo điều kiện sử dụng, chẳng hạn như loại chất dẫn và nhiệt độ (dầu, hóa chất, v.v.). Trước khi lựa chọn, hãy đảm bảo kiểm tra "Biện pháp phòng ngừa để đảm bảo sử dụng an toàn" trên trang 133.

Mã sản phẩm	Inch	Đường kính trong × Đường kính ngoài mm	Áp suất sử dụng MPa	Trọng lượng tiêu chuẩn kg/cuộn	Độ dài mỗi cuộn m	Bán kính uốn cung tối thiểu mm	Đầu nối thích hợp					
							Dạng bấm săn			Dạng nắp vặn ren		
FERRULE	Đai ốc sáu cạnh	KAMLOCK COUPLER	Ren đầu nối ^{※1}	FERRULE	Ren ^{※1}	Camlock						
TSIP-12	1/2	12,7×19,5	-0,05 ~ 0,2	2,1	10	80	●			●	●	
TSIP-15	5/8	15,9×24	-0,05 ~ 0,2	3,1	10	105	●			●	●	
TSIP-19	3/4	19,5×28,5	-0,05 ~ 0,2	4,1	10	140	●		●	●	●	●
TSIP-25	1	25,4×35,5	-0,05 ~ 0,2	5,9	10	195	●	●	●	●	●	●

Vật liệu chính/Cao su silicon
Vật liệu giàn sợi/Nhựa PET chuyên dụng

Đã thêm dòng màu sắc/Màu sơn xanh lá
Đóng gói/Dòng hộp

Ống dành cho thực phẩm
Dành cho ngành công nghiệp chung
Ống dành cho thực phẩm
Dành cho ngành công nghiệp chung
Dành cho ngành công nghiệp chung
Dành cho ngành công nghiệp chung

► Tr.89 ► Tr.92 ► Tr.6, 81 ► Tr.77 ► Tr.93

*1 Không thích hợp cho ống vệ sinh (thực phẩm) vì bộ phận ren có kết cấu có điểm gờ.

Đề chịu nhiệt và dùng cho ngành thực phẩm (Đầu nối ferrule đúc liền khối silicon) HYBRID TOYSILICONE® FERRULE Hose

Đã đăng ký sáng chế

Chịu nhiệt (150°C) Chịu lạnh (-30°C) Không diêm gờ
Không đóng chất dẫn Dùng cho áp suất dày và áp suất âm

Sử dụng/Chất dẫn
Chịu nhiệt
Không độc
(Dùng cho thực phẩm)
Hóa chất

FDA RoHS2

HYBRID Kết hợp cấu tạo bô chỉ chống tuột +
đầu nối liền khối

- Cấu tạo ống mềm và đầu nối được đúc liền khối, loại bỏ phần đầu nối đuôi chuốt, đảm bảo vệ sinh do không bị động chất dẫn.
- Chất dẫn không bị tiếp xúc với phần kim loại của đầu nối, ngăn ngừa kim loại phân hủy bị lẫn vào chất dẫn, đảm bảo an toàn vệ sinh thực phẩm.
- Ngăn ngừa chất dẫn thẩm thâm vào lớp bô chỉ tại vị trí đầu ống, đảm bảo vệ sinh.
- Không cần tháo đầu nối khi vệ sinh ống, giảm thiểu thời gian làm vệ sinh ống.
- Ống mềm và đầu nối được đúc liền khối, do đó ngăn ngừa hiện tượng rò rỉ và tuột ống.
- An toàn và đảm bảo nhờ tuân thủ Đạo luật vệ sinh thực phẩm^{※1}, sản phẩm đã đăng ký với FDA (Cục quản lý thuốc và dược phẩm Hoa Kỳ)^{※2} và các quy định RoHS2 đã sửa đổi

^{※1} (Tuân thủ Thông báo của Bộ Y Tế và Phúc Lợi số 52, 1951/Thông báo của Bộ Y Tế, lao động và phúc lợi số 595, 2012)

^{※2} Đăng ký FDA DMF Loại II Số 25486

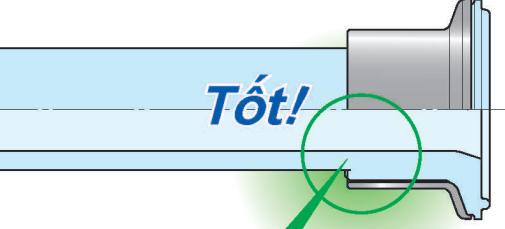
Xem TOYSILICONE Hose trên trang 43 để biết đặc điểm và thông số của các phần ống mềm.

Điểm nổi bật Đầu nối đúc liền với ống không tạo bậc gờ, không cần tháo đầu nối khi làm vệ sinh ống

Sản phẩm thông thường



TOYSILICONE FERRULE Hose



Thông số TOYSILICONE FERRULE Hose

Sẽ được xử lý sau khi đặt hàng. Vui lòng nêu rõ chiều dài neo của ống mềm.

A Không sử dụng nước có nhiệt độ cao trên 100°C hoặc dầu thực vật hay mõ động vật từ 70°C trở lên. Nếu vệ sinh ống mềm bằng hơi nước, bạn nên vệ sinh trong thời gian ngắn bằng áp suất hơi nước bão hòa hoặc không quá 0,2 MPa và nhiệt độ không quá 130°C. Cao su silicon cũng có khả năng thấm thận trọng khi cao. Cần thận khi sử dụng khí. Trước khi lựa chọn, hãy đảm bảo xem phần "Biện pháp phòng ngừa để đảm bảo sử dụng an toàn". ► Tr.134

Loại đầu nối	Mã sản phẩm	Ống mềm thích hợp	Thông số đầu nối	Kích thước (mm)				
				Đường kính bên trong Ø	Mã sản phẩm	A	B	C
NLF-19	19	TSI-19	1S	50,5		43,5	22,8	32,0
NLF-25	25	TSI-25	1S	50,5		43,5	25,4	27,0

Vật liệu chính/SUS304 (Nắp đầu nối)

Vui lòng chỉ định loại đầu nối cần lắp và chiều dài ống mềm cần tích hợp khi bạn đặt đơn hàng.

Đầu nối không được bán riêng.

Phạm vi chiều dài cho phép của ống dẫn bấm săn (Dựa trên JIS B 8360)

Chiều dài ống dẫn bấm săn = mm	Dung sai = mm
Dưới 500	+10 0
500 trở lên cho tới dưới 1000	+15 0
1000 trở lên cho tới dưới 2000	+20 0
2000 trở lên cho tới dưới 5000	+1,0% 0
5000 trở lên	+2,0% 0