

## Chemical Resistant Hose

# 濃硫酸ホース Sulphuric Acid Delivery Hose

耐薬品

### ■ 主な用途 Proper Application

濃硫酸の荷役用 Delivery of concentrate sulfuric acid

### ■ 特長 Characteristics

98%の濃硫酸に対して驚異的な耐性を発揮し、濃硫酸以外の化学薬品にも、優れた耐性があります。  
Excellent resistance towards 98% concentration of sulfuric acid, and also applicable for other chemicals.

ホースの両端は、布層の腐食を防止するため、内面ゴムと同質のゴムでシールしています。  
Both hose ends are sealed with the same qualitative rubber as inner to prevent cord reinforcement from corrosion.

### ■ 標準仕様 Standard Specifications

最大製作長さ：10m Max. Manufacturable Length: 10m

呼び径 ND		内径 ID	外径 OD	布数 Cord CP	使用圧力 Working Pressure (MPa)	概略重量 Weight (kg/m)
(A)	(in.)	(mm)	(mm)			
32	1-1/4	31.8	48	2	0.49	1.4
40	1-1/2	38.1	55	2	0.49	1.6
50	2	50.8	68	2	0.49	2.0
65	2-1/2	63.5	84	2	0.49	2.9
75	3	76.2	96	2	0.49	3.4
100	4	101.6	126	4	0.49	5.5



## Chemical Resistant Hose

# 濃硫酸サクシヨンホース Sulphuric Acid Suction Hose

耐薬品

### ■ 主な用途 Proper Application

濃硫酸の吸液・圧送用  
Suction and compressive delivery of concentrate sulfuric acid

### ■ 特長 Characteristics

98%の濃硫酸に対して、驚異的な耐性を発揮。  
長期の使用にもしっかりと耐えます。  
Excellent resistance towards 98% concentration of sulfuric acid for long-term service.

ホースの両端は、布層の腐食を防止するため  
内面ゴムと同質のゴムでシールしています。  
Both hose ends are sealed with the same qualitative  
rubber as inner to prevent cord reinforcement

### ■ 標準仕様 Standard Specifications

最大製作長さ：10m Max. Manufacturable Length: 10m

呼び径 ND		内径 ID	外径 OD	布数 Cord P-CP	使用圧力 Working Pressure (MPa)	概略重量 Weight (kg/m)
(A)	(in.)	(mm)	(mm)			
32	1-1/4	31.8	58	1-2	0.49	2.6
40	1-1/2	38.1	64	1-2	0.49	3.0
50	2	50.8	79	1-2	0.49	4.2
65	2-1/2	63.5	95	1-2	0.49	5.5
75	3	76.2	107	1-4	0.49	6.4
100	4	101.6	138	1-4	0.49	10.0

