



内胶层: 耐油性合成橡胶
 补强层: 高张力钢丝
 外胶层: 耐磨·耐风化成橡胶
 用途: 用于液压液和润滑油
 工作温度范围:
 W/S: -40°C~+120°C (-40°F~+248°F)
 W/B: -40°C~+100°C (-40°F~+212°F)

内面チューブ: 耐油性合成ゴム
 補強層: 高抗張力鋼線
 外面カバー: 耐摩·耐候性合成ゴム
 適用流体: 油圧オイルおよび潤滑油
 使用温度範囲:
 W/Sで-40°C~+120°C (-40°F~+248°F)
 W/Bで-40°C~+100°C (-40°F~+212°F)

编号 部品番号	软管内径 ホース内径		Skived O.D.		软管外径 ホース外径	補强层 補強層	最大工作压力 最高使用压力 [Mpa]	最小爆破压力 最小破壊压力 [Mpa]	最小弯曲半径 最小曲げ半径 [mm]	每米重量 [克] 重量 [g]
	[mm]	Inches	[mm]	[mm]						
Exceed 7	6	6.3	1/4"	9.9	11.8	1W/B	7.0	28.0	40	180
Exceed 7	9	9.5	3/8"	12.8	14.8	1W/B	7.0	28.0	50	220

编号 部品番号	软管内径 ホース内径	Skived O.D.	软管外径 ホース外径	補强层 補強層	最大工作压力 最高使用压力 [Mpa]	最小爆破压力 最小破壊压力 [Mpa]	最小弯曲半径 最小曲げ半径 [mm]	每米重量 [克] 重量 [g]
Exceed 21	6	6.3	1/4"	1W/B	21.0	84.0	45	180
Exceed 21	9	9.5	3/8"	2W/B	21.0	84.0	60	360
Exceed 21	12	12.7	1/2"	2W/B	21.0	84.0	80	490
Exceed 21	15	15.9	5/8"	2W/B	21.0	84.0	110	640
Exceed 21	19	19.0	3/4"	2W/B	21.0	84.0	130	930
Exceed 21	25	25.4	1"	2W/B	21.0	84.0	160	1,200
Exceed 21	32	31.8	1.1/4"	4W/S	21.0	84.0	280	2,100
Exceed 21	38	38.1	1.1/2"	4W/S	21.0	84.0	330	3,020
Exceed 21	50	50.8	2"	4W/S	21.0	84.0	430	4,650

编号 部品番号	软管内径 ホース内径	Skived O.D.	软管外径 ホース外径	補强层 補強層	最大工作压力 最高使用压力 [Mpa]	最小爆破压力 最小破壊压力 [Mpa]	最小弯曲半径 最小曲げ半径 [mm]	每米重量 [克] 重量 [g]
Exceed 28	6	6.3	1/4"	2W/B	28.0	112.0	45	290
Exceed 28	9	9.5	3/8"	2W/B	28.0	112.0	60	370
Exceed 28	12	12.7	1/2"	2W/B	28.0	112.0	80	510
Exceed 28	15	15.9	5/8"	4W/S	28.0	112.0	140	1,000
Exceed 28	19	19.0	3/4"	4W/S	28.0	112.0	170	1,150
Exceed 28	25	25.4	1"	4W/S	28.0	112.0	220	1,680
Exceed 28	32	31.8	1.1/4"	4W/S	28.0	112.0	460	2,540
Exceed 28	38	38.1	1.1/2"	4W/S	28.0	112.0	560	3,020
Exceed 28	50	50.8	2"	4W/S	28.0	112.0	630	4,650

编号 部品番号	软管内径 ホース内径	Skived O.D.	软管外径 ホース外径	補强层 補強層	最大工作压力 最高使用压力 [Mpa]	最小爆破压力 最小破壊压力 [Mpa]	最小弯曲半径 最小曲げ半径 [mm]	每米重量 [克] 重量 [g]
Exceed 35	12	12.7	1/2"	4W/S	35.0	140.0	140	860
Exceed 35	15	15.9	5/8"	4W/S	35.0	140.0	160	1,000
Exceed 35	19	19.0	3/4"	4W/S	35.0	140.0	180	1,340
Exceed 35	25	25.4	1"	4W/S	35.0	140.0	240	1,930
Exceed 35	32	31.8	1.1/4"	6W/S	35.0	140.0	280	3,670
Exceed 35	38	38.1	1.1/2"	6W/S	35.0	140.0	400	4,200
Exceed 35	50	50.8	2"	6W/S	35.0	140.0	500	7,200

编号 部品番号	软管内径 ホース内径	Skived O.D.	软管外径 ホース外径	補强层 補強層	最大工作压力 最高使用压力 [Mpa]	最小爆破压力 最小破壊压力 [Mpa]	最小弯曲半径 最小曲げ半径 [mm]	每米重量 [克] 重量 [g]
Exceed 42	12	12.7	1/2"	4 W/S	42.0	168	140	
Exceed 42	15	15.9	5/8"	4 W/S	42.0	168	160	
Exceed 42	19	19.0	3/4"	4 W/S	42.0	168	180	
Exceed 42	25	25.4	1"	4 W/S	42.0	168	240	
Exceed 42	50	50.8	2"	6 W/S	42.0	168	500	

编号 部品番号	软管内径 ホース内径	Skived O.D.	软管外径 ホース外径	補强层 補強層	最大工作压力 最高使用压力 [Mpa]	最小爆破压力 最小破壊压力 [Mpa]	最小弯曲半径 最小曲げ半径 [mm]	每米重量 [克] 重量 [g]
1SN-04	6.3	1/4"	11.1	1W/B	22.5	90.0	100	
1SN-05	7.9	5/16"	12.6	1W/B	21.5	85.0	115	
1SN-06	9.5	3/8"	15.1	1W/B	18.0	72.0	125	
1SN-08	12.7	1/2"	18.2	1W/B	16.0	64.0	180	
1SN-10	15.9	5/8"	21.4	1W/B	13.0	52.0	200	
1SN-12	19.0	3/4"	25.4	1W/B	10.5	42.0	240	
1SN-16	25.4	1"	33.3	1W/B	8.8	35.0	300	
100R1AT-20	31.8	1.1/4"	40.5	1W/B	4.3	17.2	420	
100R1AT-24	38.1	1.1/2"	46.8	1W/B	3.5	14	500	
100R1AT-32	50.8	2"	60.3	1W/B	2.6	10.4	630	

编号 部品番号	软管内径 ホース内径	Skived O.D.	软管外径 ホース外径	補强层 補強層	最大工作压力 最高使用压力 [Mpa]	最小爆破压力 最小破壊压力 [Mpa]	最小弯曲半径 最小曲げ半径 [mm]	每米重量 [克] 重量 [g]
2SN-04	6.3	1/4"	12.7	2W/B	40.0	160.0	100	
2SN-05	7.9	5/16"	14.3	2W/B	35.0	140.0	115	
2SN-06	9.5	3/8"	16.7	2W/B	33.0	132.0	125	
2SN-08	12.7	1/2"	19.8	2W/B	27.5	110.0	180	
2SN-10	15.9	5/8"	23.0	2W/B	25.0	100.0	200	
2SN-12	19.0	3/4"	27.0	2W/B	21.5	85.0	240	
2SN-16	25.4	1"	34.9	2W/B	16.5	65.0	300	
100R2AT-20	31.8	1.1/4"	44.4	2W/B	11.3	45.2	420	
100R2AT-24	38.1	1.1/2"	50.8	2W/B	8.7	34.8	500	
100R2AT-32	50.8	2"	63.5	2W/B	7.8	31.2	630	

横滨橡胶的理念 | 横浜ゴムのコンセプト

类别 等級	ISO18752/温度、脉冲试验压力、最小脉冲次数 ISO18752 / 温度、インパルス試験圧力、最小サイクル数																			
	类别21Mpa Class 210					类别28Mpa Class 280					类别35Mpa Class 350					类别42Mpa Class 420				
	AC	※N/A	BC	CC	DC	AC	※N/A	BC	CC	DC	AC	※N/A	BC	CC	DC	AC	※N/A	BC	CS	※N/A(D)
温度 温度	100°C (212 F)	100°C (212 F)	100°C (212 F)	120°C (248 F)	120°C (248 F)	100°C (212 F)	100°C (212 F)	100°C (212 F)	120°C (248 F)	120°C (248 F)	100°C (212 F)	100°C (212 F)	100°C (212 F)	120°C (248 F)	120°C (248 F)	100°C (212 F)	100°C (212 F)	100°C (212 F)	120°C (248 F)	120°C (248 F)
脉冲试验压力 インパルス 試験圧力	133%	133%	133%	133%	133%	133%	133%	133%	133%	133%	133%	133%	133%	133/120%	133%	133%	133%	133%	133/120%	133/120%
最小脉冲次数 最小サイクル数	200K	400K	500K	500K	1 Million	200K	400K	500K	500K	1 Million	200K	400K	500K	500K	1 Million	200K	400K	500K	500K	1 Million
5																				
6.3			ISO21.6					ISO28.6												
8																				
10			ISO21.9					ISO28.9	R12-06										R15-06	
12.5 (12.7)			ISO21.12					ISO28.12	R12-08						ISO35.12			4SP 12	R15-08	ISO42.12
16			ISO21.15						R12-10	ISO28.15					ISO35.15					ISO42.15
19			ISO21.19						R12-12	ISO28.19				4SP 16						
25			ISO21.25						R12-16	ISO28.25				4SP 19						
31.5		4SP 31		R12-20	ISO21.32				R12-20	ISO28.32				4SH 16						
38					ISO21.38					ISO28.38				4SH 19						
51					ISO21.50					ISO28.50				4SH 25						
														R13-12	ISO35.19			4SH 19	R15-12	ISO42.19
														R13-16	ISO35.25			4SH 25	R15-16	ISO42.25
														R13-20	ISO35.32				R15-20	
														R13-24	ISO35.38				R15-24	
														R13-32	ISO35.50					ISO42.50