

RILSAN® PA 11 - P 40 TL - Przewody z RILSANU do Pneumatyki

WYMIARY		WAGA	PROMIENŃ KRZYWIZNY	CISNIENIE w 20°C	
o Ø	i Ø	GR.MT		ROZERWANIA ATM	PRACY ATM
1,1	0,5	0,79	10	150	50
2	1	2,47	10	133	44
2	1,5	1,44	20	57	19
2,5	1,5	3,30	20	100	33
2,5	1,6	3,04	20	88	29
3	1	6,59	15	200	67
3	1,5	5,56	12	133	44
3	2	4,12	15	80	27
3	2,5	2,27	25	36	12
3,17	1,6	6,17	10	132	44
3,17	2,18	4,37	20	74	25
3,5	3	2,68	30	31	10
4	1	12,36	10	240	80
4	1,5	11,33	15	182	61
4	2	9,89	20	133	44
4	2,3	8,83	20	108	36
4	2,5	8,04	20	92	31
4	2,7	7,18	25	78	26
4	3	5,77	25	57	19
4	3,5	3,09	35	27	9
4,75	3,1	10,68	30	84	28
5	3	13,19	25	100	33
5	3,25	11,90	27	85	28
5	3,5	10,51	30	71	24
5	4	7,42	50	44	15
6	3	21,94	30	133	44
6	3,5	19,30	30	105	35
6	3,6	18,72	30	100	33
6	4	16,49	35	80	27
6	4,5	12,98	40	57	19
6,35	4,35	17,64	40	75	25
7	4	26,81	45	109	36
7	5	19,78	38	67	22
7,93	6,35	18,60	50	44	15
8	4	39,00	40	133	44
8	5	31,69	40	92	31
8	6	23,08	40	57	19
9	7	26,38	55	50	17
9,52	7	34,31	50	61	20
10	6	52,00	60	100	33
10	6,5	46,92	60	85	28
10	7	41,44	60	71	24
10	7,5	35,55	50	57	19
10	8	29,67	60	44	15
12	8	65,00	60	80	27
12	9	51,19	70	57	19
12	10	36,27	85	36	12
12,7	9,52	57,41	65	57	19
14	10	78,00	80	67	22
14	11	60,94	85	48	16
14	12	42,25	90	31	10
15	11	84,50	90	62	21
15	12	65,81	90	44	15
15	12,5	55,86	100	36	12
15	13	45,50	95	29	10
16	12	91,00	95	57	19
16	14	48,75	100	27	9
18	14	104,00	100	50	17
18	15	80,44	140	36	12

TEMPERATURA °C.

RILSAN może być używany w zakresie temperatur od -40°C do + 80°C. Poniżej przedstawiamy tabelę dotyczącą ciśnienia wyrażonego w % jako w funkcji temperatury.

20°	30°	40°	50°	60°	70°	80°
100%	83%	72%	64%	58%	52%	47%

TOLERANCJA :

- ± 0,07 na grubości ścianki
- ± 0,07 na zewnątrz Ø poniżej 10 mm
- ± 0,1 na zewnątrz Ø od 12 do 25 mm
- ± 0,15 na zewnątrz Ø od 26 do 40 mm
- ± 0,5% – na wadze

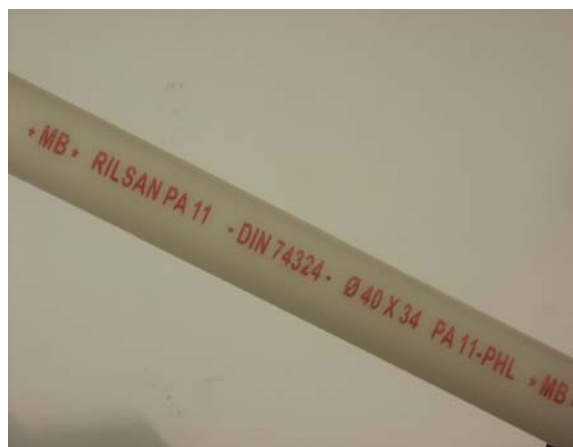
Przewody są w zwojach po 100 mb. Sprzedaż na metry bieżące.

Zaznaczone na czerwono - standardowe, w ciągłej sprzedaży.

RILSAN®

Jest międzynarod. znakiem handl. wprowadzonym przez ARKEMA.

Przewody wykonane z **RILSAN PA11** są dopasowane do ograniczeń powietrznych, ponieważ produkt ma wszystkie niezbędne kwalifikacje jak ochrona wg Normy **DIN 74324**.



WYMIARY		WAGA	PROMIENŃ KRZYWIZNY	CISNIENIE w 20°C	
o Ø	i Ø	GR.MT		ROZERWANIA ATM	PRACA ATM
18	16	55,25	350	24	8
20	16	117,00	130	44	15
20	18	61,75	400	21	7
22	18	130,00	200	40	13
22	19	99,93	250	29	10
22	20	68,25	400	19	6
24	20	143,00	300	36	12
25	22	114,56	300	26	9
28	24	168,99	350	31	10
30	25	223,43	400	36	12
40	34	360,74	500	32	11

DANE TECHNICZNE -
Główne właściwości - Typowe wartości

GESTOSC	g/cm ³	ISO R 1183 D	1,05
PUNKT TOPNIENIA	°C	ASTM D 789	178-184
ABSORPCJA WODNA w równowadze		P921LCF002	
Przy 23 °C & 50% HR	%		0,8
Przy 23 °C w wodzie	%		1,6
MODUL SPREZYSTOSCI	Mpa	ISO 178	350
WYTRZYMALOSC NA ZERWANIE		ISO 179/1eU	
Przy + 23 °C unnotched	Kj/m ²		BEZ ZLAMANIA
Przy - 30 °C unnotched	"		BEZ ZLAMANIA
Przy + 23 °C notched	"	ISO 179/1eA	BEZ ZLAMANIA
Przy - 30 °C notched	"		8,9
ROZCIAGANIE			
NAPREZ. GRANICZNE ODKSZT. PLAST.	Mpa	ISO R 527	27
WYDLUZANIE WYDAJNOSCI	%		32
SILA ZLAMANIA	Mpa		48
WYDLUZANIE ZLAMANIA	%		300
Ciepło zniekształcenia poniżej obciążenia		ISO 75	
poniżej 0,46 mpa	°C		130
poniżej 1,85 mpa	°C		45
OCHRONA PRZECIWOGNIOWA		ASTM D 635	spalanie w 9 mm./min.
TWARDOSC	shore D	ISO 868	63



The informations contained in this document are based on trials carried out by ARKEMA Research Center and data selected from the literature, may shall in no event be held to be constitute or imply any warranty, undertaking, express or implied committent from our part.