

DERAY® - PBF

- 55 do +105°C

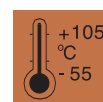
elastyczna rura termokurczliwa
z modyfikowanego polietyleny
- sieciowana
klasa izolacji A (VDE 0530)

DERAY-PBF - rura termokurczliwa wyróżniająca się różnorodnością zastosowań.

Elastyczna, szybkoobkurczająca się, o dobrych parametrach elektrycznych i mechanicznych w wyjątkowo atrakcyjnych cenach.

Jej zakup to gwarancja uzyskania idealnego materiału izolacyjnego, uszczelniającego, a nawet upiększającego.

Wymiar w calach	Ø przed obkurczeniem min. [mm]	Ø po obkurczeniu max. [mm]	Grubość ścianki przed obkurczeniem ok. [mm]	Grubość ścianki po obkurczeniu ok. [mm]	Postać handlowa		
					odcinki a 1m ilość sztuk w opak.	Szpule [m]	Zestaw "mix" min. 5 kolorów sztuk w opak.
3/64"	1,2	0,6	0,20	0,40	100	300	100
1/16	1,6	0,8	0,20	0,40	100	300	100
3/32	2,4	1,2	0,25	0,50	100	300	100
1/8	3,2	1,6	0,25	0,50	50	300	50
*	4,0	1,0	0,25	0,50	50	300	50
3/16	4,8	2,4	0,25	0,50	50	300	50
1/4	6,4	3,2	0,30	0,60	50	300	50
*	8,0	2,0	0,30	0,70	50	150	50
3/8	9,5	4,8	0,30	0,60	50	150	50
1/2	12,7	6,4	0,30	0,60	50	100	50
5/8	15,9	6,4	0,30	0,60	50	100	50
3/4	19,0	9,5	0,40	0,80	50	50	50
1	25,4	12,7	0,45	0,90	25	50	25
1 1/4	31,8	15,9	0,45	0,90	25	50	25
1 1/2	38,0	19,0	0,50	1,00	25	50	25
2	51,0	25,4	0,55	1,10	10	50	10
3	76,0	38,0	0,65	1,30	10	25	10
4 **	102,0	51,0	0,70	1,40	5	25	-



Kolory standardowe						Kolory niestandardowe				
czarny	czerwony	żółty	zielony	niebieski	fiolet	brąz	biały	transparentny	szary	zielony NATO
●	●	●	●	●	●	●	○	○	○	●

Dane techniczne

Wytrzymałość na rozciąganie
Wydłużenie
Skurcz wzdluzny
Gęstość
Wydłużenie po starzeniu cieplnym (168 h w temp. 150°C)
Wytrzymałość na rozciąganie po starzeniu cieplnym (168 h w temp. 150°C)
Wydłużenie po wstrząsie termicznym (4 h w temp. 200°C)
Wytrzymałość na rozciąganie po wstrząsie termicznym (4 h w temp. 200°C)
Elastyczność w niskiej temperaturze
Palność
Oddziaływanie korozyjne
Oddziaływanie na miedź
Odporność na chemikalia
Nasiąkliwość wodą
Oporność właściwa skrośna
Stała dielektryczna

Uwagi:

- możliwość zakupu w odcinkach z dowolnym nadrukiem literowo-cyfrowym
- do wymiaru 1/2" wypełniona powietrzem (na szpuli)

* kolor czarny, niebieski, czerwony, biały, zielony, stopień skurczu 4:1 ** produkowany tylko w kolorze czarnym

Typowy wynik

16,5 MPa
410%
max. 10%
max. 0,95 g/cm³
429%
15,9 MPa
400%
15 MPa
nie pęka w temp. -55°C
niesamogasnąca
nie powoduje korozji
nie powoduje korozji
dobra
0,3%
10¹⁴ Ω x cm
2,2

Metoda badań

IEC 60684-2
IEC 60684-2
ASTM-D 2671
ASTM-D 792,A-I
IEC 811-1-2
IEC 811-1-2
IEC 811-1-2
IEC 811-1-2
ASTM-D 2671 Metoda C
FMVSS 302
ASTM-D 2671 Metoda A
ASTM-D 2671 Metoda B
VDE 0472
VDE 0303 część 3