

Karta Katalogowa

Mikrorury BKTmikro DB

Mikrorury o wzmocnionej ściance do bezpośredniego układania w ziemi i do zaciągania metodami mechanicznymi do kanalizacji teletechnicznej.

KK_102M54XY_01.14



Zastosowanie

Mikrorurka o wzmocnionej ściance do układania bezpośrednio w ziemi. Dzięki dużej wytrzymałości na rozciąganie mikrorury DB można również zaciągać metodą mechaniczną do istniejącej, częściowo zajętej, kanalizacji teletechnicznej. Koekstrudowana warstwa poślizgowa. Współczynnik tarcia poniżej 0,1. Istnieje możliwość wykonania mikrorury z pilotem do zaciągania mikrokabla.

Standardy

PN EN 50086-2-4
ISO TR 9080
PN EN-921
ISO 13480
ISO 527 (pkt.3)
PN EN 638
IEC 40794-1-2

Budowa

Rurka z pierwotnego polietylenu, wysokiej gęstości o klasie PE80
Grubość ścianki $2.0 \div 2.25$ mm

Karta Katalogowa

Mikrorury BKTmikro DB

Mikrorury o wzmocnionej ścianie do bezpośredniego układania w ziemi i do zaciągania metodami mechanicznymi do kanalizacji teletechnicznej.

KK_102M54XY_01.14

Parametry mechaniczne

Właściwość	Wartość
Owalność	5%
Wytrzymałość na ściskanie przy odkształceniu 5%	1000 N
Minimalny promień gięcia	10 x Dy
Klasyfikacja ciśnieniowa	20 bar
Wytrzymałość na ciśnienie hydrauliczne	12 MPa/20°C ≥ 1h 6.3 MPa/20°C ≥ 24h 4.6 MPa/80°C ≥ 165h 4.0 MPa/80°C ≥ 1000h
Współczynnik tarcia	0.1
Odporność na korozję materiałową	15 mm/24h
Maksymalna siła rozciągająca	1150 N

Zestawienie produktów

Index	Opis produktu	Dy (mm)	Di (mm)	e	L1(m)
102M5403	Mikrorurka BKTmikro DB 7x2,0*UF	7.0	3.0	2.00	3500
102M5406	Mikrorurka BKTmikro DB 8x2,1*UF	8.0	3.8	2.10	3000
102M5408	Mikrorurka BKTmikro DB 10x2,25*UD	10.0	5.5	2.25	2000
102M5410	Mikrorurka BKTmikro DB 12x2,0*UD	12.0	8.0	2.0	1700
102M5411	Mikrorurka BKTmikro DB 14x2,0*UD	14.0	10.0	2.0	1100

