

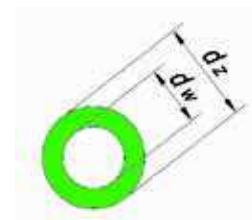
Mikrorurki grubościenne MTB Micro MG do bezpośredniego układania w ziemi

Mikrorurki grubościenne MTB Micro MG przeznaczone do bezpośredniego układania w gruncie. Wyprodukowane z polietylenu dużej gęstości HDPE o powierzchni wewnętrznej gładkiej (dla średnic < 7mm) lub rowkowanej (dla średnic \geq 7mm) wzdłużnie. Kekstrudowana wewnętrzna powierzchnia wykonana jest z trwałego materiału poślizgowego o bardzo małym współczynniku tarcia. Produkowane w pełnym wybarwieniu lub półprzezroczyste ułatwiające rozpoznanie mikrorur wypełnionych kablami.



Asortyment

Oznaczenie	Średnica zewnętrzna d_z [mm]	Średnica wewnętrzna d_w [mm]	Grubość ścianki [mm]
MTB Micro MG 7/4,0mm	7,0 ^{+0,1}	4,0	1,5
MTB Micro MG 7/3,5mm	7,0 ^{+0,1}	3,5	1,75
MTB Micro MG 8/4,0mm	8,0 ^{+0,1}	4,0	2,0
MTB Micro MG 10/6,0mm	10,0 ^{+0,1}	6,0	2,0
MTB Micro MG 12/8,0mm	12,0 ^{+0,1}	8,0	2,0
MTB Micro MG 14/10,0mm	14,0 ^{+0,1}	10,0	2,0
MTB Micro MG 16/12,0mm	16,0 ^{+0,1}	12,0	2,0



Dane techniczne:

MTB Micro MG	7/4	7/3,5	8/4	10/6	12/8	14/10	16/12
Maksymalny naciąg instalacyjny [N]	350	390	510	680	840	1010	1150
Nominalne ciśnienie instalacyjne [bar]	Max 20						
Graniczne ciśnienie rozrywające [bar]	> 70	> 70	> 70	> 70	> 60	> 50	> 40
Szywność obwodowa [kN/m ²]	≥ 150						
Wytrzymałość na ściskanie [N]	≥ 1000						
Udarność [J]	15						
Owalność [%]	≤ 4						
Współczynnik tarcia	$\leq 0,1$						
Zakres temperatur w trakcie transportu przechowywania i eksploatacji [°C]	-40°C do + 70°C						
Zakres temperatur w trakcie montażu [°C]	-10°C do + 50°C						
Minimalny promień gięcia [mm]	70	70	80	100	120	140	160
Długości prefabrykacyjna [mb]	3000	3000	3000	3000	3000	2000	1500
Waga [kg/km]	24	28	36	48	59	72	84
Rekomendowana maksymalna średnica mikrokabla [mm]	2,8	2,5	2,8	4,2	5,6	7,0	8,4

* Dostępne w 12 standardowych kolorach.

* Na zamówienie rurki mogą być wykonane z kolorowymi paskami.

Żółty	Pomarańcz	Różowy	Czerwony	Fioletowy	Niebieski	Zielony	Turkusowy	Czarny	Szary	Brązowy	Biały
-------	-----------	--------	----------	-----------	-----------	---------	-----------	--------	-------	---------	-------