

RURY

RHDPE, RHDPE wpr, RHDPE-C, RHDPE-UV i RHDPEt do ochrony kabli, przewodów światłowodowych i elektrycznych

MATERIAŁ

- polietylen HDPE

WYMIARY:

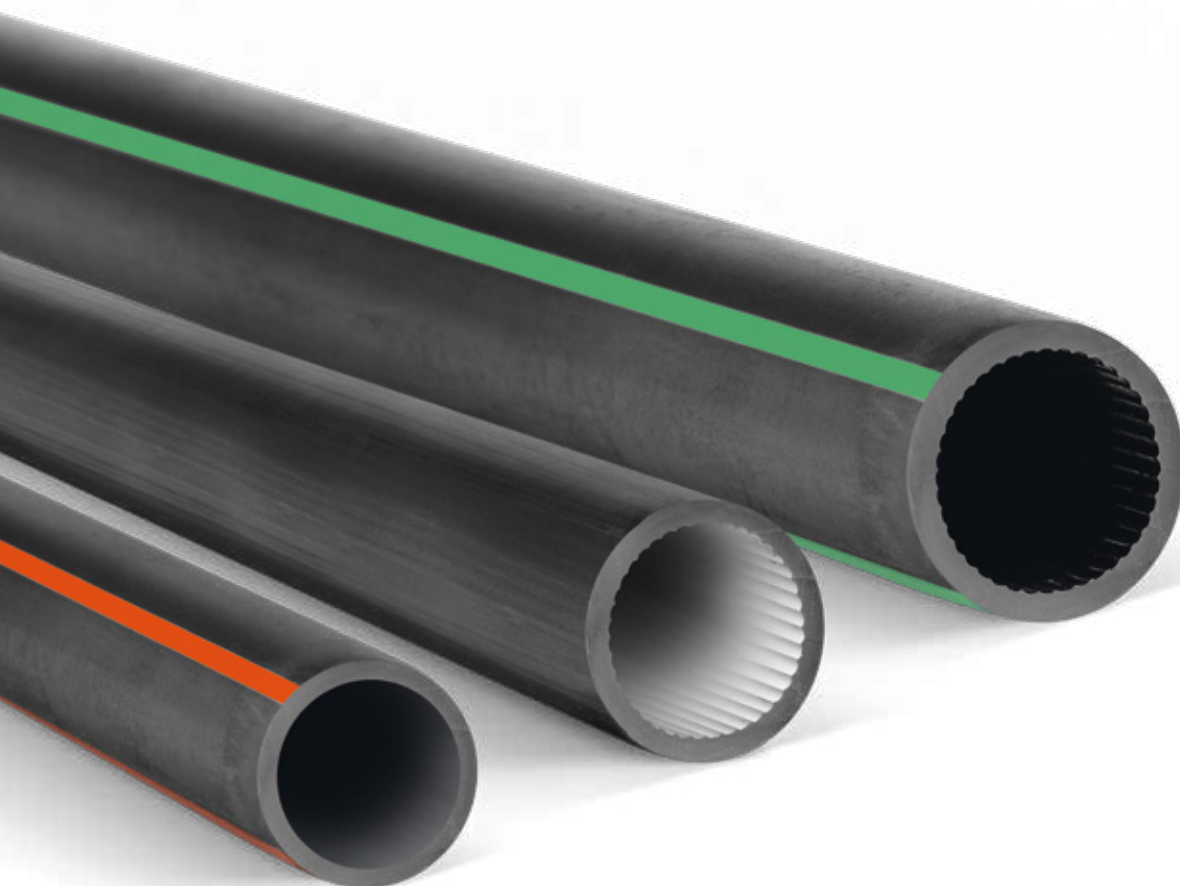
- RHDPE wpr: Ø 25, 32, 40, 50 i 63 mm
- RHDPE: od Ø 16 do Ø 630 mm
- RHDPE-C: od Ø 16 do Ø 630 mm
- RHDPE-UV: od Ø 16 do Ø 630 mm
- RHDPEt: od Ø 16 do Ø 400 mm

TYPY:

- **RHDPE wpr** rury z warstwą poślizgową rowkowaną wzdłuż
- **RHDPE-C** o podwyższonej wytrzymałości
- **RHDPE UV** o zwiększonej odporności na promieniowanie UV
- **RHDPEt** rury trudnopalne

ZALETY

- niewielki ciężar
- doskonała szczelność
- łatwość i szybkość montażu
- możliwość montażu w trudnych warunkach
- łatwość rozbudowy sieci
- trwałość wyrobu - dobra wytrzymałość mechaniczna, odporność na korozję, agresywne czynniki występujące w gruncie i chemikalia
- odporność na niskie temperatury
- możliwość recyklingu



OPIS TECHNICZNY

Rury RHDPE do kanalizacji wtórnej i rurociągów kablowych.

Rury produkowane są z polietylenu dużej gęstości (HDPE) o określonych własnościach.

Powierzchnia wewnętrzna rur jest gładka lub wzdłużnie rowkowana, z warstwą poślizgową lub bez warstwy poślizgowej. Rury stosowane do kanalizacji wtórnej i w rurociągach kablowych posiadają odporność na ściskanie 250 i 450 N.

Podstawowe średnice rur RHDPE wpr to 25, 32, 40, 50 i 63 mm. Rury mogą mieć naniesione wzdłużnie kolorowe paski.

Standardowo rury RHDPE dostarczane są w kręgach spiętych taśmą polipropylenową co najmniej w sześciu miejscach rozłożonych równomiernie na ich obwodzie. Długości odcinków wynoszą 250 m. Obydwa końce odcinka rury są skutecznie zabezpieczone przed przedostaniem się do jej środka zanieczyszczeń, gryzoni lub owadów przez nałożenie zatyczek z tworzywa. Po wcześniejszym uzgodnieniu możliwy jest inny sposób pakowania, jak i produkcja innych długości odcinków rur.

Kolor rur jest dobrany w zależności od wymagań odbiorcy.

Produkujemy również rury o podwyższonej wytrzymałości typu RHDPE-C, rury RHDPE UV o zwiększonej odporności na promieniowanie UV a także rury trudnopalne RHDPEt.

Rury RHDPE-C wykonane są z klasowego polietylenu HDPE o odporności na ściskanie 250, 450 i 750 N, spełniającego wyższe wymagania ciśnieniowe.

Rury RHDPE-UV przeznaczone są do instalowania w miejscach narażonych na działanie czynników atmosferycznych. Produkowane są z polietylenu dużej gęstości (HDPE) z dodatkiem stabilizatora UV, w zakresie średnic od Ø 16 do Ø 630 mm.

W rurach zwijanych w kręgi po 250 m może być preinstalowana linka zaciągowa.

„ELPLAST+” Sp. z o.o produkuje rury trudnopalne RHDPEt w zakresie średnic od Ø 16 do Ø 400 mm.

Rury trudnopalne RHDPEt zgodnie z obowiązującymi przepisami powinny być stosowane do budowy kanalizacji kablowej w tunelach, na mostach i wewnątrz budynków.

Rury w średnicach od Ø 16 do Ø 40 mm produkowane są w zwojach o długości 250 m, rury w zakresie średnic od Ø 50 do Ø 110 mm w zwojach o długości 100 m, natomiast rury o średnicach większych niż Ø 125 mm produkowane są w odcinkach prostych o długości 6 lub 12 m.

Rury w odcinkach prostych mogą być pakowane w wiązki lub dostarczane luzem.

Po uzgodnieniu możliwa jest produkcja odcinków o innej długości, dostosowanej do potrzeb zamawiającego.

Zalecany sposób łączenia rur RHDPE to zastosowanie złączek skręcanych i zgrzewanie.

Rury produkcji „ELPLAST+” Sp. z o.o. spełniają wymogi norm głównych operatorów w kraju.