



Plasty
RÚRY A TVAROVKY Z POLYETYLÉNU

ČSN 64 3041

JK 286 1

JK 286 5

Nezobraziteľný cizojazyčný text!

Plastics Polyethylen plastics pipes and fittings

Táto norma platí pre výrobu, dodávanie a skúšanie rúr a tvaroviek z polyetylénu, vyrobených vytlačaním alebo vstrekovaním a to z:

- a) rozvetveného polyetylénu (rPE), referenčnej hustoty r_r 0,915 až 0,030 g. cm⁻³,
- b) polyetylénu strednej referenčnej hustoty, r_r 0,030 až 0,948 g. cm⁻³,
- c) lineárneho polyetylénu (IPE), referenčnej hustoty r_r 0,948 až 0,070 g. cm⁻³.

I. VŠEOBECNE

Použitie

1. Rúry a tvarovky z polyetylénu (ďalej len rúry a tvarovky), sú určené pre potrubia na prepravu vody a rôznych kvapalných, plyných a sypkých látok, ku ktorým je PE stály alebo podmienene stály.

Rúry a tvarovky možno opracúvať alebo tvarovať podľa príslušných aplikačných predpisov*. Zváranie rúr a tvaroviek sa vykonáva podľa ČSN 38 6415 a podľa ďalších aplikačných predpisov.

2. Na výrobu rúr a tvaroviek možno použiť len hlavným hygienikom schválené typy polyetylénu, ktoré sú stabilizované prídavkom sadzí alebo

* STON 35

Poznámka 1.: Údaje o trvalej a podmienenej stálosti PE voči jednotlivým chemickým látkam poskytuje na požiadanie výrobca rúr a tvaroviek vo svojich podnikových normách.

Poznámka 2.: Rúry z polyetylénu strednej referenčnej hustoty ρ_r 0,930 až 0,948 g. cm⁻³ sa doposiaľ nevyrábajú.

Nahrazuje ČSN 64 3041 a ČSN 13 8750
z 18.8.1971

Účinnosť od: 29866
1.4.1983

-- Vynechaný text --