

Materiale constructii,tevi

1.Tevile acrilice standarte - transparente;



Se produc prin metoda extruziei. Ele se caracterizeaza prin proprietati optice foarte bune, cu o suprafata foarte neteda. Se pot fabrica in varianta dura. Se folosesc in astfel de cazuri, cand este necesara o inalta duritate a

materialului.

1. Absolut transparente si incolore, netede, usoare, o perfecta transmitere a luminii, pana la 92 %;
2. Au o inalta rezistenta, un termen lung de lucru;
3. Nu este contrazis contactul cu produsele alimentare;
4. Usor se formeaza, se indoaie, se prelucreaza si inceleie;

Exista tevi acrilice colorate. Datorita transparentei sale si usurintei in prelucrare tevile acrilice se folosesc in iluminare.



2. Țevi negre sudate longitudinal

Domenii de utilizare:



- țevile din oțel sudate longitudinal sunt destinate realizării rețelelor de transport a apei calde sau reci potabile (țevi galvanizate), instalațiilor de încălzire și de transport a agentului termic cu presiunea maximă de 50 bar precum și la realizarea instalațiilor tehnologice
- pot fi utilizate și la realizarea zonelor supraterane ale rețelelor de distribuție a gazelor naturale
- țevile se produc cu lungimi tipizate de 6000 mm +/- 50 mm
- calitatea superioară a materialului utilizat permite aprecierea unei durabilități de minim 15 ani a produsului cu respectarea măsurilor de protecție anticorozivă corespunzătoare

3. Țevi dreptunghiulare sudate longitudinale

Domenii de utilizare:

- sunt destinate realizării diferitelor tipuri de construcții și structuri metalice de susținere situate la interior sau exterior,

aferente construcțiilor civile, industriale, comerciale sau social culturale.

Avantaje:

- calitatea superioară a materialului utilizat permit aprecierea unei durabilități de minim 25 ani a produsului cu respectarea măsurilor de protecție anticorozivă corespunzătoare.

4.Țevi zincate sudate longitudinal



Domenii de utilizare:

- țevile din oțel sudate longitudinal sunt destinate realizării rețelelor de transport a apei calde sau reci potabile (țevi galvanizate), instalațiilor de încălzire și de transport a agentului termic cu presiunea maximă de 50 bar precum și la realizarea instalațiilor tehnologice
- pot fi utilizate și la realizarea zonelor supraterane ale rețelelor de distribuție a gazelor naturale
- țevile se produc cu lungimi tipizate de 6000 mm +/- 50 mm
- stratul de zinc are o grosime minimă de 55 μm
- calitatea superioară a materialului utilizat permite aprecierea unei durabilități de minim 15 ani a produsului cu respectarea măsurilor de protecție

5.Țevi de construcții

Domenii de utilizare:

- utilizate pentru construcții metalice, aparate, utilaje și conducte

Țevi trase



Domenii de utilizare:

- cu destinație comercială, utilizate pentru diferite construcții ca: schele metalice, stâlpi, suporturi pentru rețele de distribuție, panouri de protecție, prize electrice de pământ, diverse piese în construcții de mașini
- lungimi de fabricație: 4-12 m
- lungimi fixe în cadrul lungimilor de fabricație
- toleranțe +/- 25 mm
- protejare: la cerere, capetele vor fi prevăzute cu protectoare din material plastic