

Link do produktu: <https://technozbyt.com/poliweglan-pret-srednica-20-0mm-bezbarwny-dlugosc-100cm-p-747.html>



## POLIWĘGLAN PRĘT średnica 20,0mm (bezbarwny) (długość 100cm)

|                  |                                       |
|------------------|---------------------------------------|
| Cena brutto      | <b>49,93 zł</b>                       |
| Cena netto       | <b>40,59 zł</b>                       |
| Dostępność       | <b>Dostępny</b>                       |
| Czas wysyłki     | <b>wysyłka/odbiór osobisty - dziś</b> |
| Numer katalogowy | <b>TWOR-3331</b>                      |
| Producent        | <b>Brak</b>                           |

### Opis produktu

**Poliwęglan** – jest nowoczesnym, o szerokim zastosowaniu, tworzywem polimerowym.

Poliwęglany są termoplastycznymi (wytłaczanie na gorąco, formowanie przez wtryskiwanie) - tworzywami sztucznymi o niezwykłych właściwościach mechanicznych, tj. udarowości i bardzo dobrej przezroczystości (stosowany jako zamiennik szyb szklanych).

Właściwości poliwęglanu są podobne do blachy stalowej. Można go obrabiać na prasach i giąć jak blachę. Twardość i odporność na ściskanie pozwala na zastosowanie tam gdzie występują znaczne obciążenia mechaniczne.

#### **Zalety:**

- niski współczynnik przenikania ciepła
- lekkość w stosunku do innych materiałów
- odporność na czynniki mechaniczne - nie pęka i nie kruszy się
- łatwość obróbki (wiercenie, cięcie, frezowanie, gięcie, itd)
- trwałość/odporność na promienie UV
  
- klasa palności - bezpieczny
- wysoka przepuszczalność światła ok 90%