Dane aktualne na dzień: 05-11-2026 17:38

Link do produktu: https://technozbyt.com/poliweglan-lity-plyta-grubosc-3-0mm-2000mm-x-1500mm-mleczny-50-p-738.html



POLIWĘGLAN LITY Płyta grubość 3,0mm (2000mm x 1500mm) (mleczny 50%)

Cena brutto	**459,60 zł**
Cena netto	**373,66 zł**
Dostępność	**Dostępny**
Czas wysyłki	**wysyłka/odbiór osobisty - dziś**
Numer katalogowy	**PC -5924**
Producent	**Brak**

Opis produktu

Poliwęglan – jest nowoczesnym, o szerokim zastosowaniu, tworzywem polimerowym. Poliwęglany są termoplastycznymi (wytłaczanie na gorąco, formowanie przez wtryskiwanie) - tworzywami sztucznymi o niezwykłych własnościach mechanicznych, zwłaszcza udarności i bardzo dobrej przezroczystości (stosowany jako zamiennik szyb szklanych). Własności poliwęglanu są podobne również do blachy stalowej gdyż można go obrabiać na prasach i giąć jak blachę. Jego twardość i odporność na ściskanie pozwala na zastosowanie tam gdzie występują znaczne obciążenia mechaniczne.

Zalety poliwęglanu
- 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 i odporność na promienie UV
- wysoka przepuszczalność światła ok 90% - klasa palności - bezpieczny