



GONDEK SP. Z O.O.

GONDEK SP. Z O.O.

Przełdaj

USUGA-ROTOMOULDING

Dzia ROTOMOULDING (formowanie rotacyjne / formowanie obrotowe) zosta wprowadzony w naszej firmie w 1996 roku, kiedy to w/w technologi dysponowa w Polsce zaledwie kilka przedsiênictw.

- produkcja wyrobów do wymiaru - 2,5 x 1,5 m
- wykonania form / y do produkcji
- podjęcia zlecenia produkcji na formach powierzonych

pachoiki drogowe (forma powierzona)	opata do niogu	panel dwiêkochonny
---	-------------------	-----------------------

zabawka - hipek
piaskownica / basenik

zabawka - rybka
bujak

Metoda rotomouldingu sży do produkcji **wyrobów pustych wewnêtrz**.
Cechuj± ± nastêpuj±ce **zalety** :

- niski koszt form (w stosunku do form wtryskowych)
- brak ciñnienia
- możliwość formowania wyrobów o bardzo duzych gabarytach
- łatwa produkcja wyrobów z wtopionymi elementami
- opacaność produkcji przy krótkich seriach
- szybka zmiana form na maszynie
- łatwa zmiana koloru
- brak odpadów

i **wady**, których jest o wiele mniej niż zalet :)

- raczej niska wydajność produkcji
- dużego czasu trwania procesu 1 cyklu
- niedokładność uzyskiwanych wymiarów
- mała różnorodność materiałów, choć tutaj cały czas następuje poszerzenie oferty dostawców surowców i dodatków.

Formowanie rotacyjne ma bardzo **szerokie zastosowanie** w wielu dziedzinach naszego życia, należą do nich m. in.:

- wszelkiego rodzaju zbiorniki, pojemniki (na wodę, paliwo, nawozy, oleje etc.) w przemyśle rolniczym, motoryzacyjnym itp.
- wyroby rekreacyjne: łodzie, kajaki, pomosty
- zabawki, zjeżdżalnie, huśtawki
- wyposażenie ogrodów: oczka wodne, donice, elementy dekoracyjne
- elementy pojazdów
- elementy w drogownictwie: ekrany przeciwdźwiękowe, pachołki, separatory

Ta kategoria teraz nie zawiera treści