

Plast Teknologi

Udvalgt side

Materialer til tormoform-forme

Ved fremstilling af forme anvendes følgende materialer:

- Gips, uforstærket eller forstærket med glasfiber (oftest kun til skue-modeller)
- Træ ved små serier af prøveemnet
- Polyurethanstøbemasse til modeller og prøver
- Epoxystøbemasse til produktionsværktøjer til små serier
- Luftgennemtrængelige plader af aluminiumfyldt epoxystøbemasse
- Støbemasse med tempereret aluminiumkerne
- Aluminium i form af plader, keramik-/støbealuminium eller sand-/aluminiumstøbemasse

I de følgende kapitler gennemgås formmaterialerne yderligere