

# יציקה (CASTING)

יציקה - בשיטה זו מחממים את חומר הגלם הפלסטי למצב נוזלי ויוצקים אותו לתבנית בעלת הצורה הרצויה בעזרת לחץ מינימלי.

## יתרונות:

- עלות נמוכה של הציוד הכלים והתבניות
- תהליך יצור שאינו מורכב
- מאמצים פנימיים נמוכים מאד
- ניתן ליצר מידות של עובי/קוטר גבוהים

## חסרונות:

- תהליך יצור איטי - תפוקה נמוכה
- קושי בשליטה על הטולרנסים שמתקבלים לאחר היצור
- סיכוי גבוה יותר לתופעת בועות ולחות בתוך החומר

