



Ehtne plast aastast 1967

TEKSTOLIIT (HGW 2082 DIN 7735)

Tekstoliit, ehk kiudbakeliit valmistatakse õhukesi puuvillkiu kihte fenoolvaikudega lamineerides, mille järel detail pressitakse surve all sobivasse vormi.

Bakeliitide kasutamine põhineb nende headel eriomadustel ja väga vähesel soojuspaisumisel. Materjali mehaanilised kasutusvõimalused suurenevad jätkuvalt.

OMADUSED

- Erikaal 1,3 – 1,4 g/cm³
- Kasutustemperatuuri vahemik -20 + 120 °C
- Kõva pinnaga
- Vastupidav
- Ei talu pidevat niiskust
- Värv: pruun

KASUTUSNÄITED

- Elektritööstus
- Hammasrattad
- Laagrid
- Šabloonid