



Aitoa muovia vuodesta 1967

KUDOSBAKELIITTI (HGW 2082 DIN 7735)

Kudosbakeliitti valmistetaan laminoimalla ohuita puuvillakuitukerroksia fenoli hartseilla, jonka jälkeen kappale puristetaan muotoonsa paineessa.

Bakeliittien käyttö perustuu niiden hyviin erityisominaisuuksiin ja hyvin pieneen lämpölaajenemiseen. materiaalin mekaaniset käyttökohteet yleistyvät edelleen.

OMINAISUUDET

- Ominaispaino 1,3 - 1,4 g/cm³
- Käyttölämpötila-alue -20 +120
- Kovapintainen
- Kulutuksen kestävä
- Ei kestä jatkuvaa kosteutta
- väri: ruskea

KÄYTTÖESIMERKKEJÄ

- Sähköteollisuus
- Hammaspyörät
- Laakerit
- Telakaavaimet