

Plast Teknologi

Udvalgt side

Struktur og svind

Den ret så forskelligartede struktur i emnet bevirker også meget forskellig svind i de forskellige zoner:

- Overfladestrukturen har næsten intet svind, og svindet er tilnærmelsesvis ens i hele emnets overflade.
- Pakningsstrukturen har en i flyderetningen aftagende pakning (tryk) med et tiltagende svind til følge.
- Sjælstrukturen har ringe pakning og derfor særdeles stort svind, der er størst, hvor sjælen er størst.

Denne viden har stor betydning for forståelsen af emnernes skrumpning (svind) og spændinger.