

Plast Teknologi

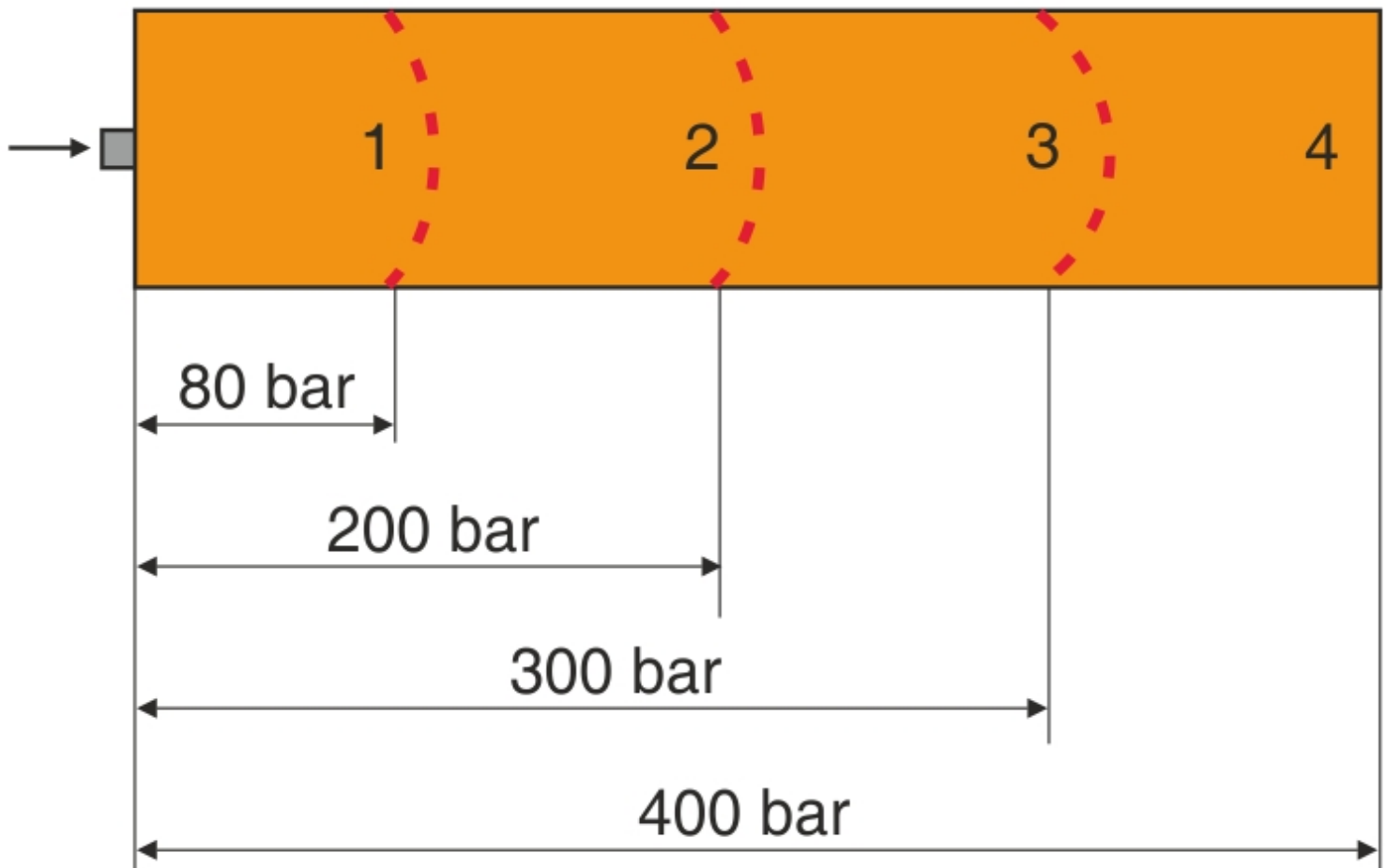
Udvalgt side

Pakningsstruktur

Pakningsstrukturen er opnået ved fyldningen samt efterfyldningen af emnet ved hjælp af henholdsvis indsprøjtningstrykket og eftertrykket.

Pakningen af molekylerne er størst ved indløbspunktet og mindst i modsatte ende af indløbet.

Det kan konstateres, at med stigende flydelængde aftager pakningstrykket. Et aftagende pakningstryk betyder et større svind.



Pakningstryk

Når "Er-værdien" for fyldetrykket ved formfyldningen udgør 400 bar, vil fylde- eller pakningstrykket ved fyldestadie 1 være differencen mellem de to fyldningsstadier.