

# Fließverhalten

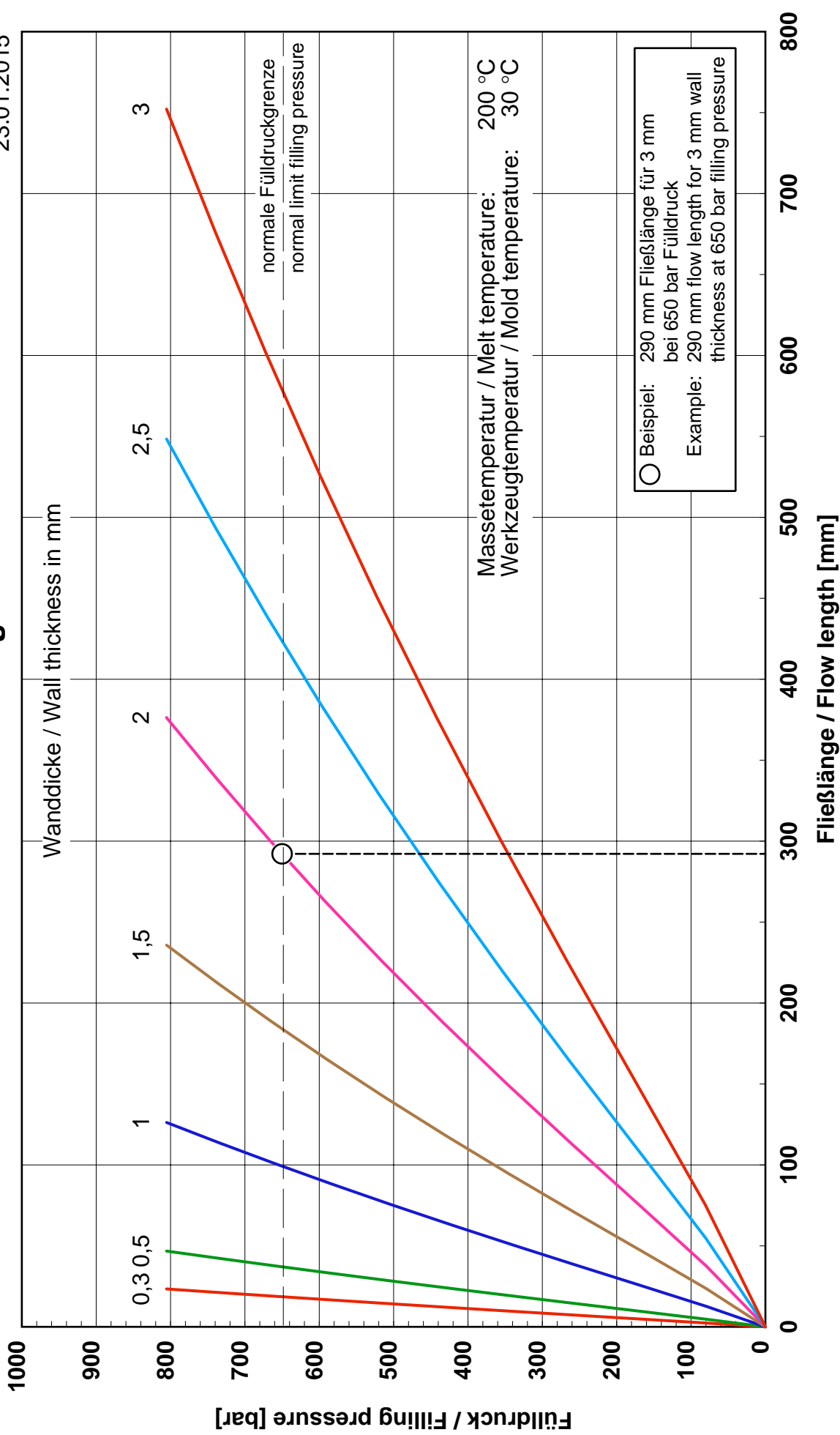
Theoretische Rechenwerte

# Flow behavior

Calculated values

## NatureWorks Ingeo 3251D

23.01.2015



Massetemperatur / Melt temperature: 200 °C  
 Werkzeugtemperatur / Mold temperature: 30 °C

○ Beispiel: 290 mm Fließlänge für 3 mm bei 650 bar Fülldruck  
 Example: 290 mm flow length for 3 mm wall thickness at 650 bar filling pressure

Fülldruck / Filling pressure [bar]

Fließlänge / Flow length [mm]

Wanddicke / Wall thickness in mm

0,3

0,5

1

1,5

2

2,5

3

normale Fülldruckgrenze  
 normal limit filling pressure