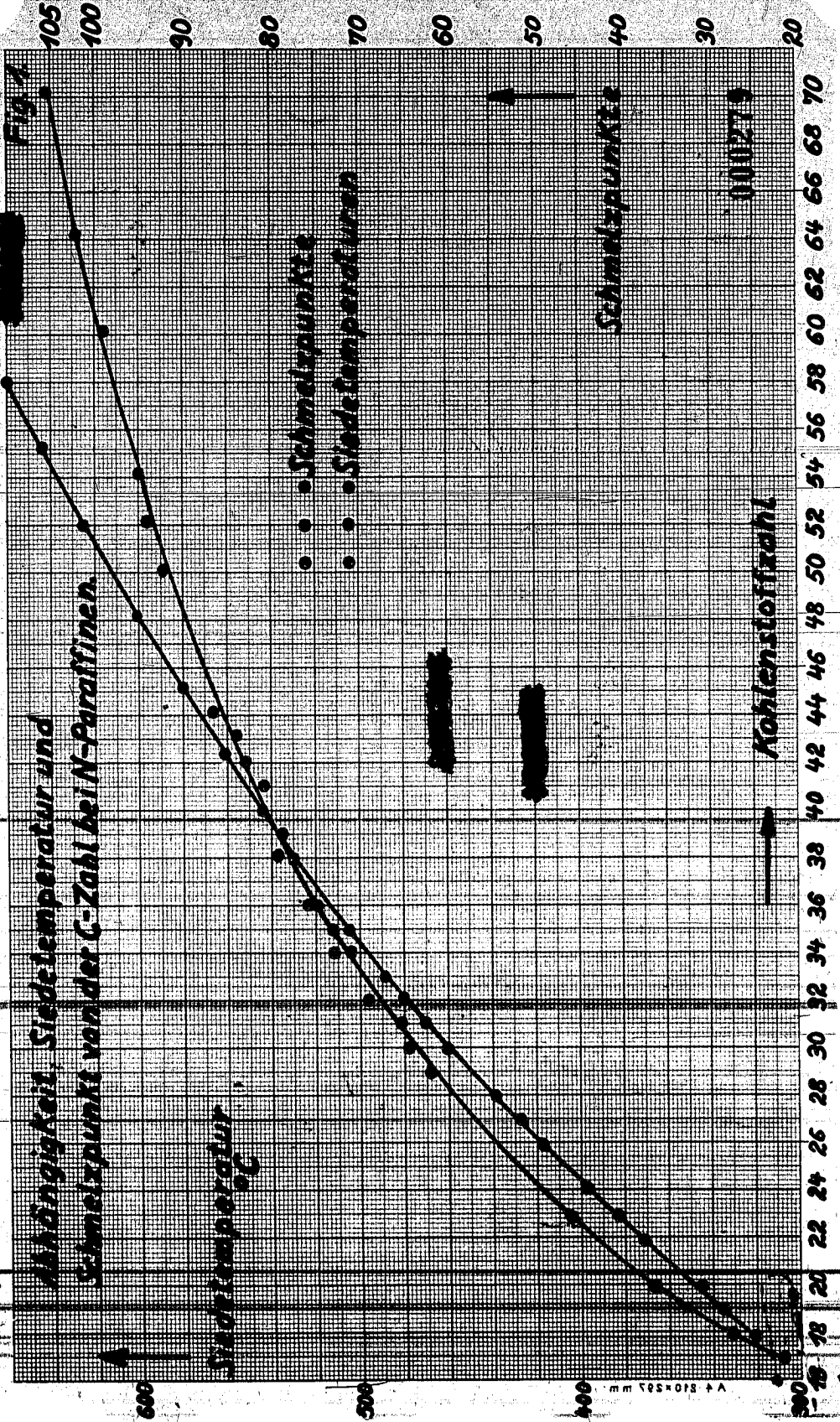


3445 - 30/5.01 - 98

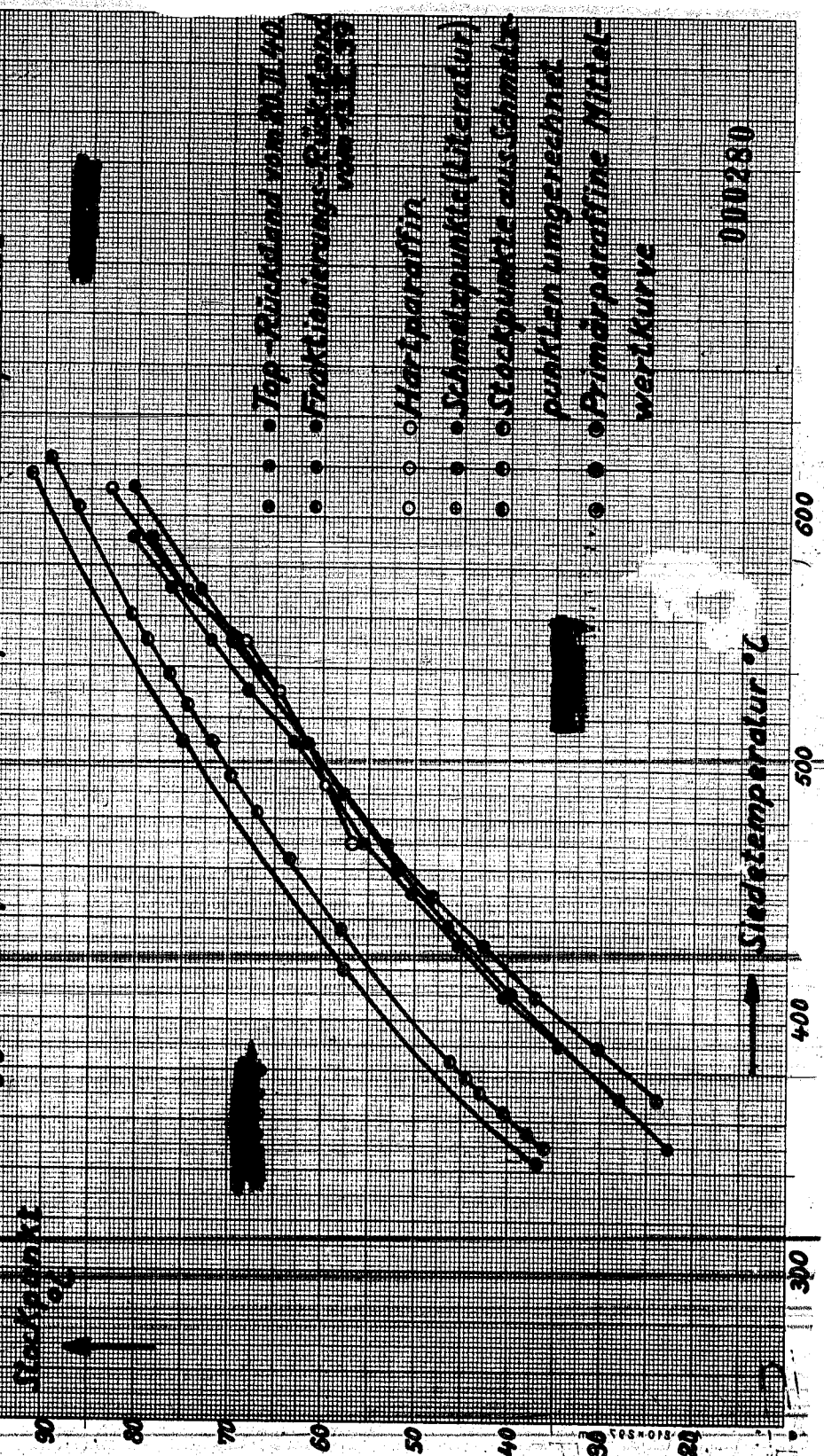
Physical Properties of Waves
(Graphs)

000278-



Abhängigkeit Stockpunkte-Siedetemperatur für Primärparaffine

Fig. 6



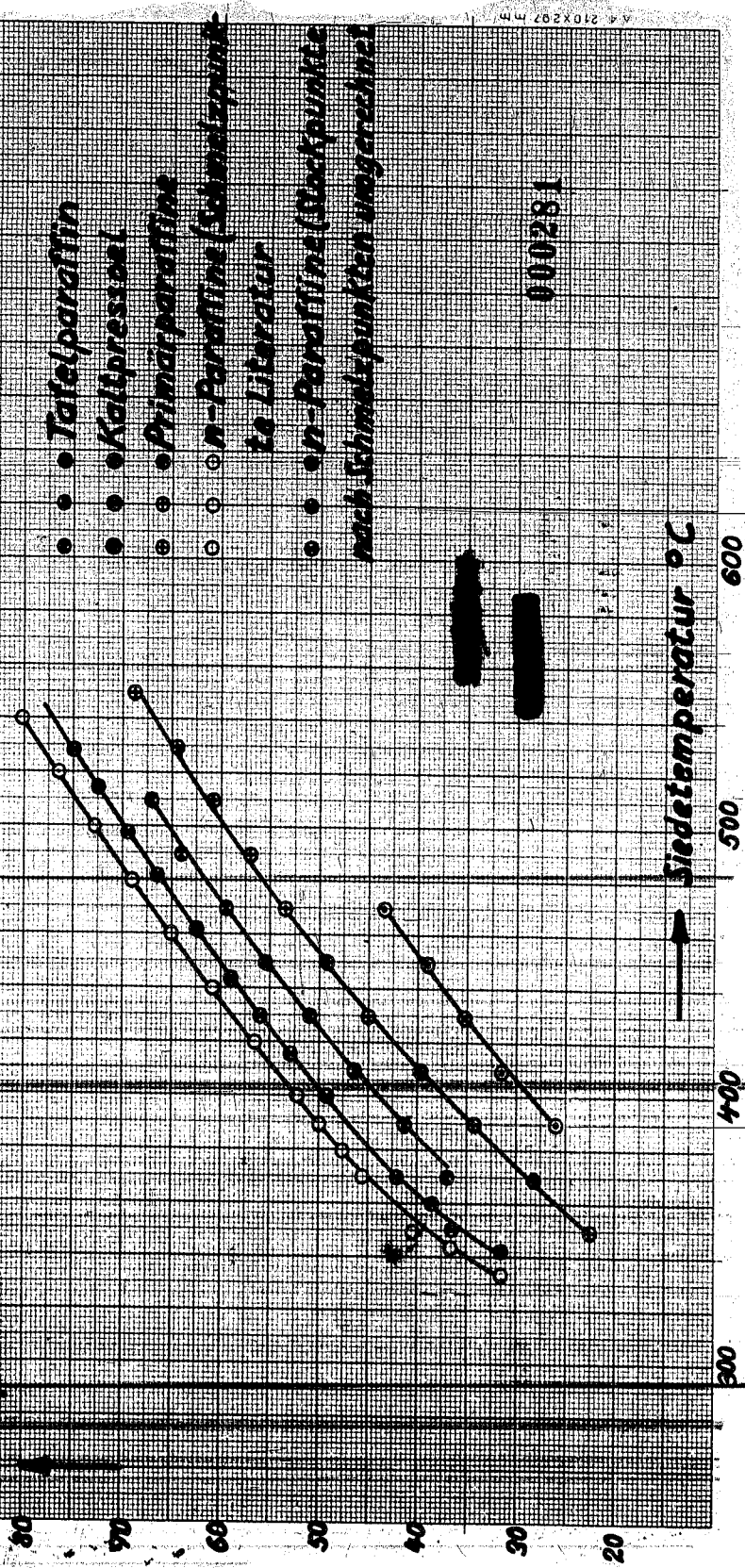
- • • Top-Rückstand von D.I. 40
- • • Fraktionierungs-Rückstand von D.I. 30
- ○ ○ Hartparaffin
- • • Schmelzpunkte (Literatur)
- • • Stockpunkte aus Schmelzpunkten umgerechnet
- • • Primärparaffine Mittelwertkurve

000280

Abhängigkeit Siedepunkte - Siedepunkt für Tafelparaffin und Kaltpressöl (Mittelwerte)

(Mittelwerte)

Siedepunkte

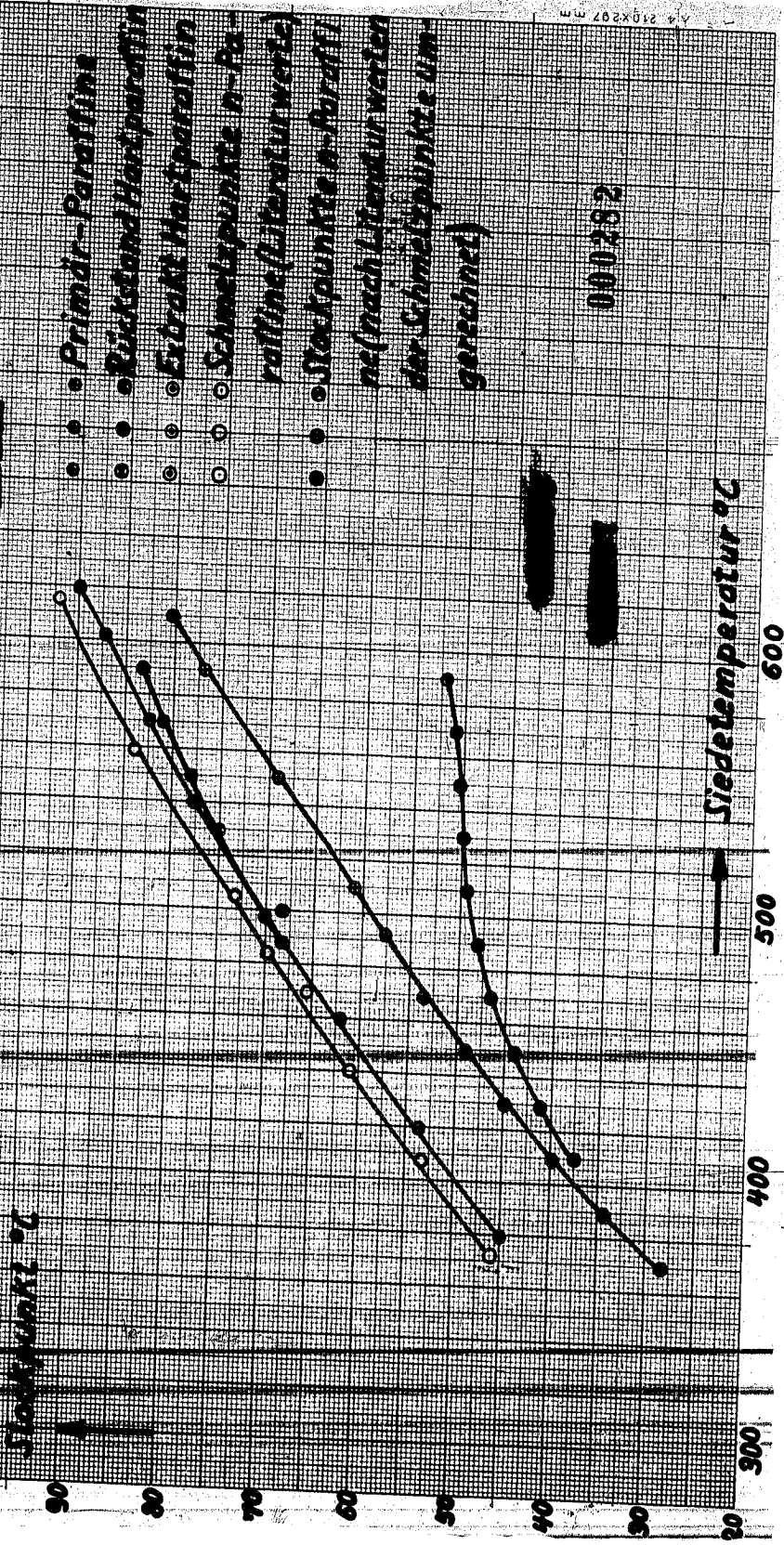


Siedetemperatur °C

000281

**Extraktion von Hartparaffin mit Chloroform + Aceton 3:2 - Abhängigkeit
 Schmelzpunkte - Siedetemperatur**

Fig. 4

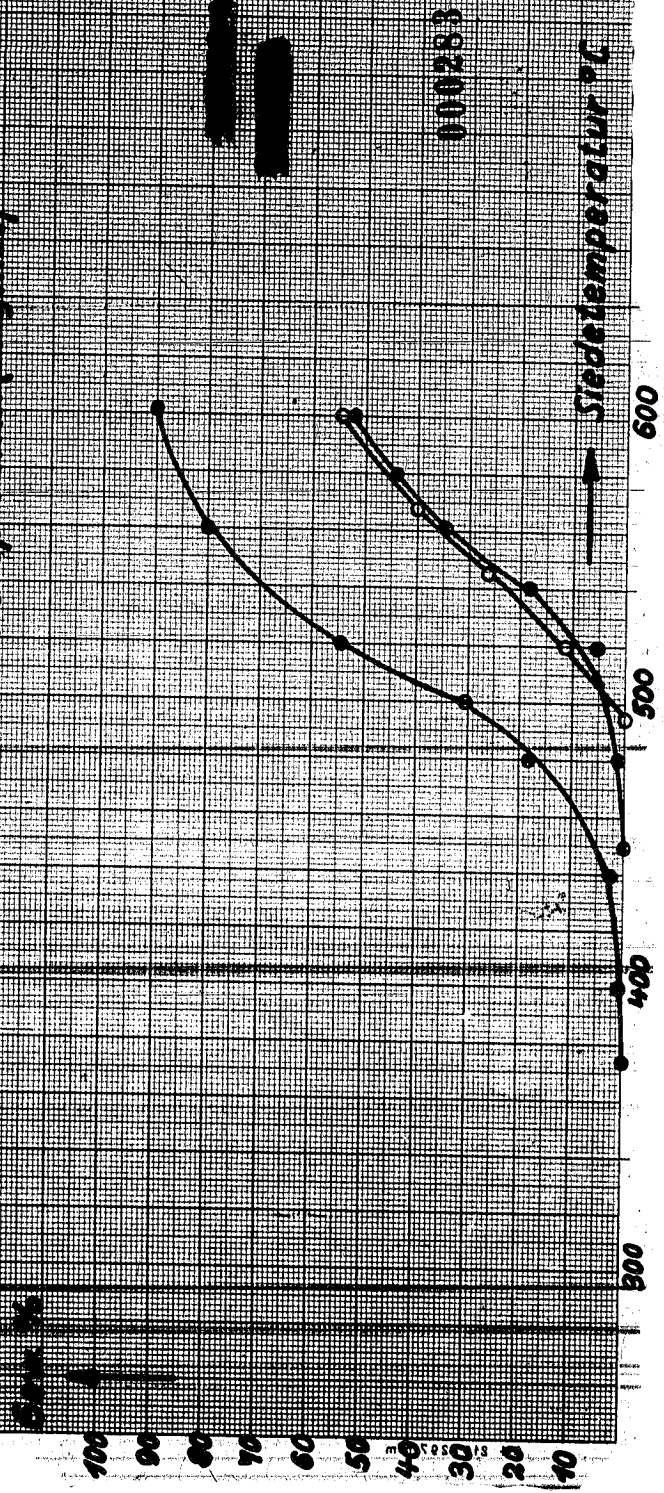


000282

Siedeanalyse der Hartparaffinextraktion

Fig. 6

- In Chloroform + Aceton 3:2 gelöst
- ○ ○ Hartparaffin (32%)
- ○ ○ Hartparaffin - Rückstand
- Hartparaffin (original)



000283

Siedeanalyse der Paraffine (Mittelwerte)

Fig. 7

- Top-Rückstand
- Fraktionierungsstand
- Harzparaffin
- Totparaffin
- Kollepressol

Gew.-%

000284

→ Siedetemperatur °C

400 500 600

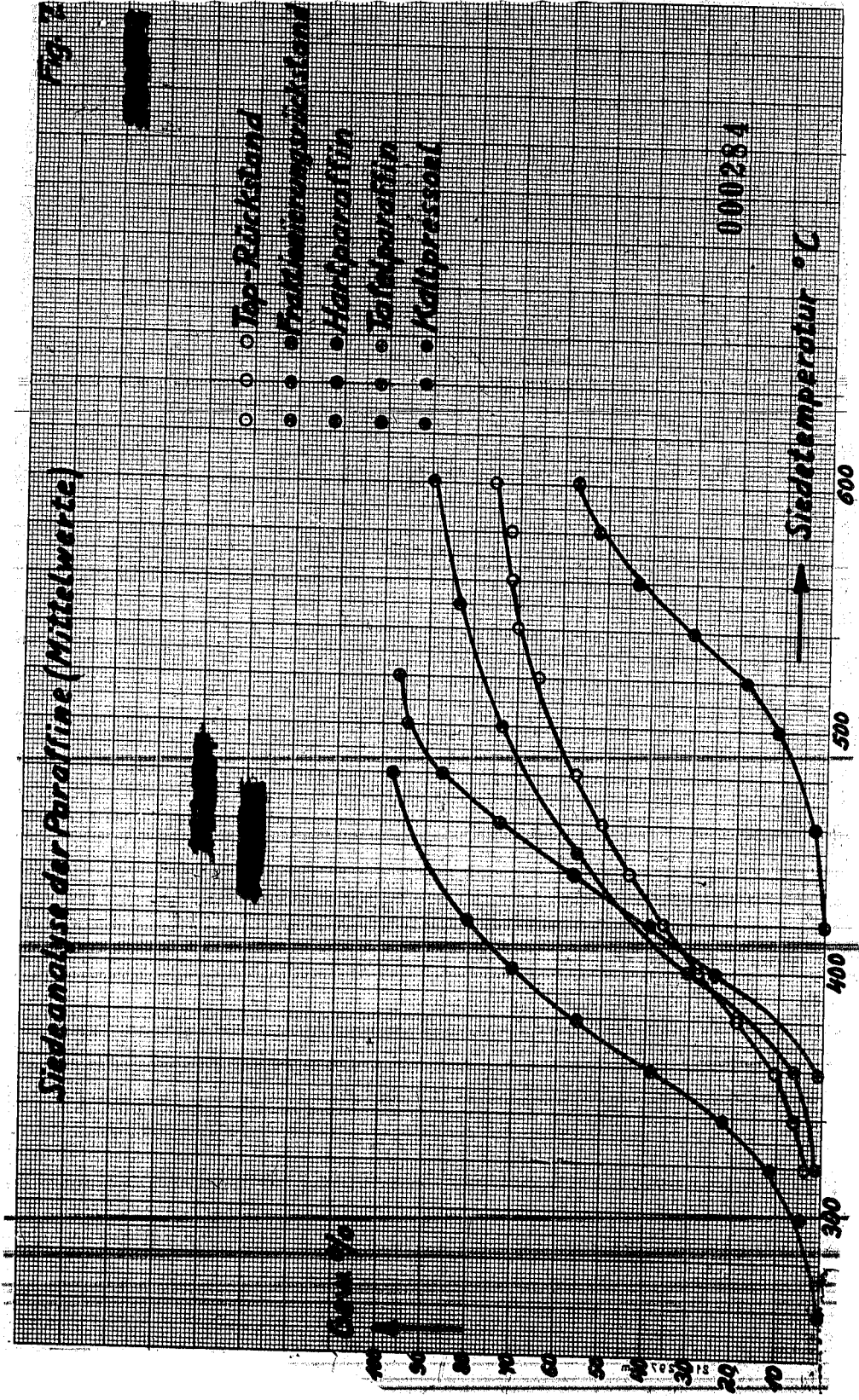


Fig. 5

Abhängigkeit der Penetrationszahl des Hartparaffins von der in Chloroform + Aceton 9:2 gelösten Menge an Weichparaffin.

