



Forschungsbericht 5

N. Steiner

**Die Bedeutung der Netzstellenart und der Netzwerkkettendichte für die Beschreibung der elastischen Eigenschaften und des Abbaus von elastomeren Netzwerken**

Die Frage der Einwirkung energiereicher Strahlen auf Polymere im festen Zustand wie in der gelösten Form und die dabei ablaufenden physikalischen und chemischen Prozesse sind Thema.