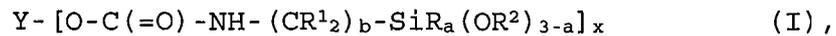


Patentansprüche

1. Verfahren zur Herstellung von silanterminierten Polymeren (SP) der Formel (I)

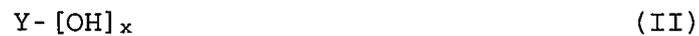
5



dadurch gekennzeichnet, dass

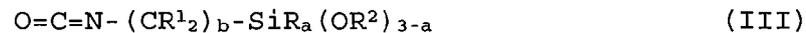
in einem 1. Verfahrensschritt mindestens ein Polymer (OHP)

10 der Formel (II)



mit mindestens einem isocyanatfunktionellen Silan (IS) der

15 Formel (III)



umgesetzt wird, mit der Maßgabe, dass die isocyanatfunktionellen Silane (IS) in einer Menge eingesetzt werden, dass auf jede Hydroxylgruppe in den Verbindungen (OHP) mindestens 1,05 Isocyanatgruppen in den Silanen (IS) kommen, wobei

Y einen x-wertigen Polymerrest bedeutet,

25 R gleich oder verschieden sein kann und einen einwertigen, gegebenenfalls substituierten Kohlenwasserstoffrest darstellt,

R¹ gleich oder verschieden sein kann und Wasserstoffatom oder einen einwertigen, gegebenenfalls substituierten Kohlenwasserstoffrest darstellt,

30 R² gleich oder verschieden sein kann und Wasserstoffatom oder einen einwertigen, gegebenenfalls substituierten Kohlenwasserstoffrest darstellt,

x eine ganze Zahl von 1 bis 50 ist,