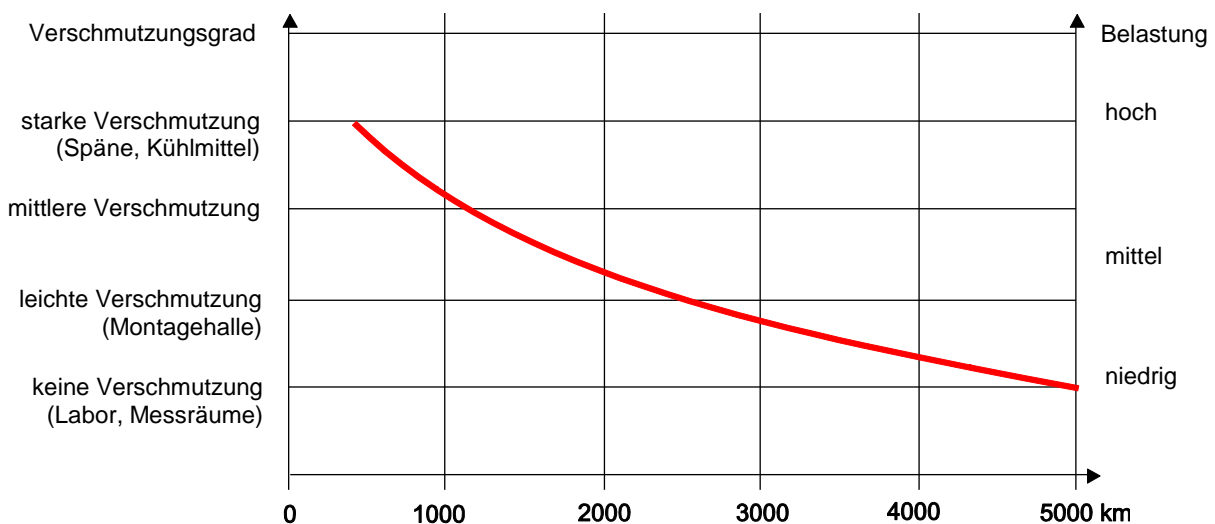


## Schmierintervalle und -mengen der Kugelumlauf Führungen

Führungswagengröße	Schmierintervall	Fettmenge [cm <sup>3</sup> ] pro Führungswagen	Fettsorte
12 mit Kugelmkette	ca. 5.000 km*	ca. 0,14	Fette nach DIN 51825-KPE1R-20, z. B. Klüberplex BE 31-102 ☛ Bei Verwendung anderer Fette Hinweise der Schmierstoffhersteller beachten! ☛ Fette mit Feststoffschmieranteil (z. B. Graphit, MoS <sub>2</sub> ) dürfen nicht verwendet werden!
12 ohne Kugelmkette		ca. 0,15	
15 mit Kugelmkette		ca. 0,4	
20 mit Kugelmkette		ca. 0,6	
25(L) mit Kugelmkette		ca. 1,2	
30 mit Kugelmkette		ca. 1,5	
35 mit Kugelmkette		ca. 1,7	
15 ohne Kugelmkette	ca. 2.000 km*	ca. 0,8	
20 ohne Kugelmkette		ca. 1,4	
25(L) ohne Kugelmkette		ca. 2,8	
30 ohne Kugelmkette		ca. 4,4	
35 ohne Kugelmkette		ca. 4,4	

\*oder mindestens 2x pro Jahr. Das Schmierintervall ist abhängig von den Umgebungsbedingungen und von der Belastung (siehe Schaubild unten). Nachschmieren "in Bewegung"!



Nachschmierintervalle für die Kugelumlaufführung mit Kugelmkette