



# Prüfprotokoll

**Auftrag:** 00099-1543

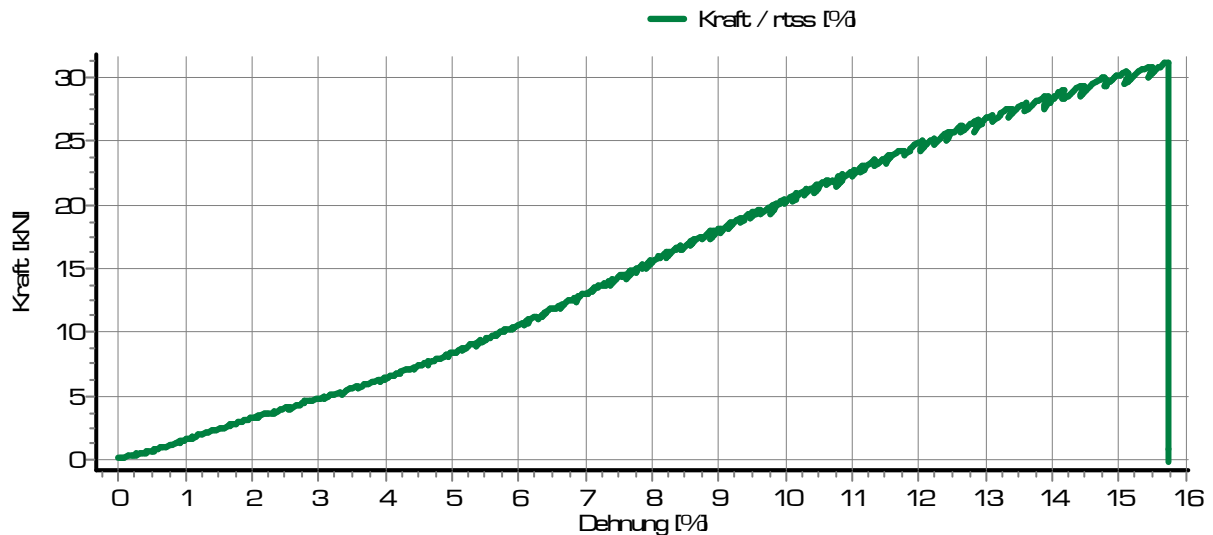
<b>Serie:</b> Bruchdehnung	Prüfdatum:	16.12.2014	11:19
<b>Prüfung:</b> Zugversuch von Faserseilen	Prüfer:	AL	
<b>Norm:</b> EN ISO 2307:2010			

Nennspannung: 0,18 kN                      Min. Bruchlast: 30 kN

Bemerkungen:

Name	d [mm]	l [mm]	p <sub>1</sub> [g/m]	s <sub>n</sub> [kN]	b <sub>min</sub> [kN]	l <sub>s</sub> [mm]	E [%]	E <sub>b</sub> [%]	F <sub>br</sub> [kN]
2014_12_16	12,0	0,0	64,09	0,18	30,00	...	7,8	15,7	31,20
	Bruchtyp:		freie Einspannlänge		Lage des Bruches:		Standard		
d	= Durchmesser		s <sub>n</sub>	= Nennspannung		E	= Dehnung bei 50% b <sub>min</sub>		
l	= Länge		b <sub>min</sub>	= Min. Bruchlast		E <sub>b</sub>	= Bruchdehnung		
p <sub>1</sub>	= Gewicht pro Meter		l <sub>s</sub>	= Schlag- / Flechtlänge		F <sub>br</sub>	= Bruchlast		

## Prüfkörper 2014\_12\_16



Geprüft auf Form+Test Prüfmaschine LZ 250 Z1297195  
Kalibriernummer des Deutschen Kalibrierdienstes: B5976 und des Germanischen Lloyd's: GL119