

Ganzerreissversuch

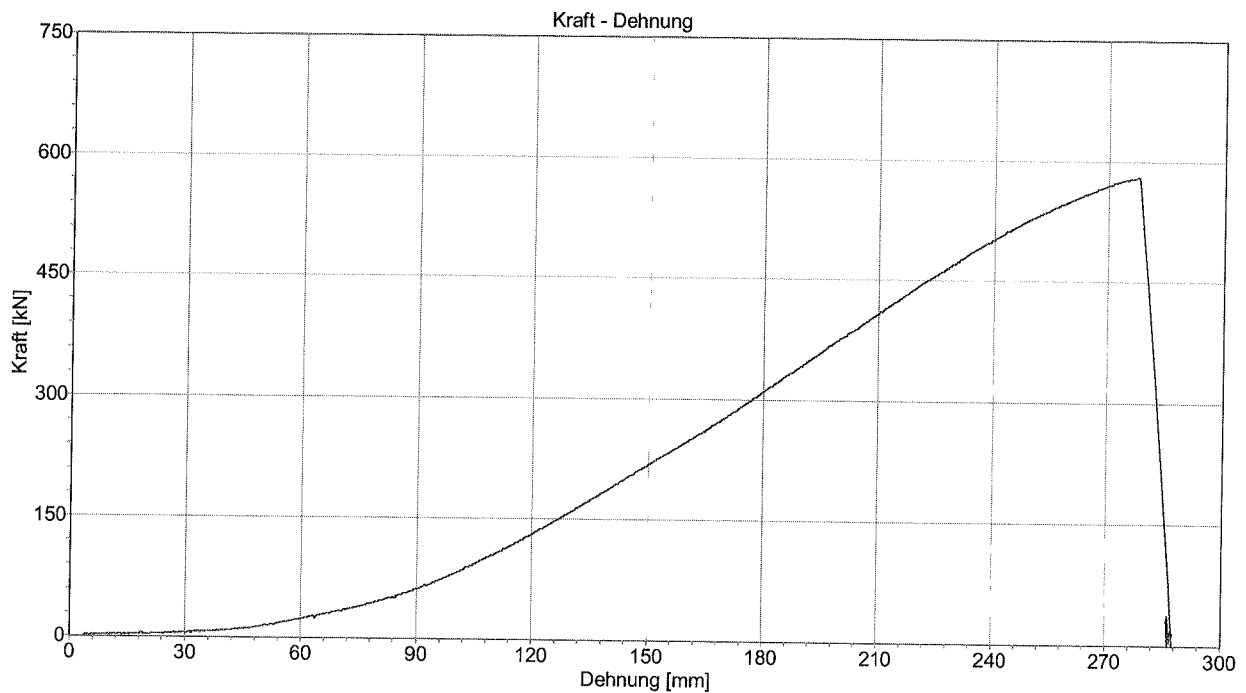
Versuchsdaten: **V146-2006**

Versuch durchgeführt am 28.07.2006

GZV-Versuch Nr.	186/06	Kunde	Süther & Schön GmbH
Seilkonstruktion	CASAR Turboplast	Endverbindung	Keilschloß Gr. 26-28,
Nenn Durchmesser	28 mm	Keil Gr. 28, Kunststoffeinguß	
Drahtnennfestigkeit	1960 N/mm ²	Mindestbruchkraft	683,6 kN
Drahtoberfläche	BK	Rechnerische Bruchkraft	794,2 kN
Schlagrichtung	sZ	Metallischer Seilquerschnitt	405,2 mm ²
Arbeitskarte	2005 2018		
Kommissionsnummer	DE0604178		

Versuchsergebnisse:

Bruchkraft 581,8 kN
 Relative Bruchkraft-Abweichung - 14,9 %
 Bruchstelle im Keilschloß, alles außer vier Außenlitzen gerissen.




Kirkel, den 28.07.2006

Unterschrift



Casar Drahtseilwerk Saar GmbH
Casarstraße 1
66459 Kirkel
Deutschland

Datum: 28.07.2006

Nummer:

Seite: 2/2

Ganzerreissversuch

