

Auftrag an mechanische Prüfanstalt B 14

Abt.

Auftr. Nr.

lfd. Nr.

530/2

Beifolgend: 3 Probestäbe zu Zerreißproben in 3 Längsproben

Stab- Bezeich- nung	Bestell- Nr.	Lieferant	Werkstoff	Streck- grenze kg/mm ²	Bruch- grenze kg/mm ²	Dehnung %	Bemerkungen
Stab- Bezeich- nung	Bestell- Nr.	Lieferant	Werkstoff	Streck- grenze kg/mm²	Bruch- grenze kg/mm²	Dehnung %	Bemerkungen
FF4 1 in 2	3 in 4	5	6				Abnahme Längs Längs Längs

Werk Augsburg, den

193

Unterschrift:

Köhl

Ergebnisse der Zerreißproben

Stab- Bezeich- nung	Stabquerschnitt		Streckgrenze		Bruchgrenze		Dehnung			Einschnürung		
	Ab- messung mm	Flächen- inhalt mm ²	Belastung		Belastung		vorher mm	nachher mm	%	Ab- messung mm	Flächen- inhalt mm ²	%
			Gesamt kg	kg/mm ²	Gesamt kg	kg/mm ²						
FF4/1	22,3 x 14,4	321,1	12000	37,4	15000	46,9						
" 12	22,3 x 14,4	321,1	12000	37,4	15000	46,9						
" 10	14,00	113,0	3340	29,6	4960	43,8	120,0	118,0	23,3	7,5	44,2	60,9
FF4/5												

Die eingekerbte Biegeprobe FF4/5 zeigte im Bruch ein feinkörniges, schneides Gefüge.

Bemerkungen: Biegeprobe FF4/5 Biegemittel 180°; ohne Riß
" 4/4 " " 180°; " "

Werk Augsburg, am

8. XII

1938

Unterschrift:



Durchschrift an: Lloyd's Reg. G. Löffling, Köhl

Löbbling's Register
Foundation

W103-0150