



# Werteliste

Sigurd1

erstellt am 21.02.2009 von H&L Neumann

## richtungsabhängige Ingenieurskonstanten:

Winkel	E-Modul	Schubmodul	Querdehnzahl
0°	33706	2868	0,074
5°	31430	2939	0,134
10°	26310	3162	0,271
15°	21047	3580	0,411
20°	16890	4272	0,521
25°	13944	5378	0,598
30°	11965	7108	0,648
35°	10706	9633	0,679
40°	9993	12542	0,694
45°	9726	14012	0,695
50°	9862	12542	0,685
55°	10414	9633	0,660
60°	11441	7108	0,620
65°	13048	5378	0,559
70°	15367	4272	0,474
75°	18468	3580	0,360
80°	22120	3162	0,228
85°	25406	2939	0,109
90°	26789	2868	0,059
95°	25406	2939	0,109
100°	22120	3162	0,228
105°	18468	3580	0,360
110°	15367	4272	0,474
115°	13048	5378	0,559
120°	11441	7108	0,620
125°	10414	9633	0,660
130°	9862	12542	0,685
135°	9726	14012	0,695
140°	9993	12542	0,694
145°	10706	9633	0,679
150°	11965	7108	0,648
155°	13944	5378	0,598
160°	16890	4272	0,521
165°	21047	3580	0,411
170°	26310	3162	0,271
175°	31430	2939	0,134
180°	33706	2868	0,074
185°	31430	2939	0,134
190°	26310	3162	0,271
195°	21047	3580	0,411
200°	16890	4272	0,521
205°	13944	5378	0,598
210°	11965	7108	0,648
215°	10706	9633	0,679
220°	9993	12542	0,694
225°	9726	14012	0,695
230°	9862	12542	0,685



Version 0.98

©: 2005: Prof. Dr.-Ing. Herbert Funke

in Zusammenarbeit mit:



# Werteliste

Sigurd1

erstellt am 21.02.2009 von H&L Neumann

## richtungsabhängige Ingenieurskonstanten:

Winkel	E-Modul	Schubmodul	Querdehnzahl
0°	33706	2868	0,074
235°	10414	9633	0,660
240°	11441	7108	0,620
245°	13048	5378	0,559
250°	15367	4272	0,474
255°	18468	3580	0,360
260°	22120	3162	0,228
265°	25406	2939	0,109
270°	26789	2868	0,059
275°	25406	2939	0,109
280°	22120	3162	0,228
285°	18468	3580	0,360
290°	15367	4272	0,474
295°	13048	5378	0,559
300°	11441	7108	0,620
305°	10414	9633	0,660
310°	9862	12542	0,685
315°	9726	14012	0,695
320°	9993	12542	0,694
325°	10706	9633	0,679
330°	11965	7108	0,648
335°	13944	5378	0,598
340°	16890	4272	0,521
345°	21047	3580	0,411
350°	26310	3162	0,271
355°	31430	2939	0,134