

RG: 9803 Artikel aus Katalog-Seite 144

Schichten//Besäumen		Ø1	Ø1	Ø1	Ø1	Ø1	Ø1	Ø1
ap: 1,00 x D1 ae: 0,10 x D1		6,00	7,50	8,00	9,00	10,00	12,00	16,00
Werkstoff	vc	fz	fz	fz	fz	fz	fz	fz
Allgemeine Stähle <500 N/mm ² (<150 HB)	90	0,020	0,030	0,030	0,035	0,035	0,045	0,055
Allgemeine Stähle <700 N/mm ² (<205 HB)	80	0,020	0,030	0,030	0,035	0,035	0,045	0,055
Allgemeine Stähle <850 N/mm ² (<25 HRC)	75	0,020	0,030	0,030	0,035	0,035	0,045	0,055
Vergütungsstähle <850 N/mm ² (<25 HRC)	70	0,020	0,030	0,030	0,035	0,035	0,045	0,055
Vergütungsstähle <1000 N/mm ² (<32 HRC)	60	0,020	0,030	0,030	0,035	0,035	0,045	0,055
Vergütungsstähle <1400 N/mm ² (<44 HRC)								
gehärtete Stähle 45-55 HRC (1400-2000 N/mm ²)								
gehärtete Stähle 55-60 HRC (>2000 N/mm ²)								
gehärtete Stähle 60-65 HRC								
Gusseisen <180HB	90	0,020	0,030	0,030	0,035	0,035	0,045	0,055
Temperguss	70	0,020	0,030	0,030	0,035	0,035	0,045	0,055
Gusseisen mit Kugelgraphit	70	0,020	0,030	0,030	0,035	0,035	0,045	0,055
Aluminium langspanend	220	0,020	0,030	0,030	0,035	0,035	0,045	0,055
Aluminium kurzspanend	200	0,020	0,030	0,030	0,035	0,035	0,045	0,055
Aluminium Legierungen >8% Si	120	0,020	0,030	0,030	0,035	0,035	0,045	0,055
Kupfer, Messing, Bronze, Rotguss	200	0,020	0,030	0,030	0,035	0,035	0,045	0,055
Kunststoff - Thermoplaste	230	0,020	0,030	0,030	0,035	0,035	0,045	0,055
Kunststoff - Duroplaste								
GFK/CFK(Glas-/Kohlenstofffaser verst. K.)								
Graphit								
Rostfreie Stähle-INOX <700 N/mm ² (<205 HB)	50	0,020	0,030	0,030	0,035	0,035	0,045	0,055
Rostfreie Stähle-INOX >700 N/mm ² (>205 HB)								
Inconel, Hastelloy, Nimonic, Monel								
Titan								

