

Härte-Umrechnungstabelle

Umrechnungstabelle für

alle Qualitäten außer für Walzenzapfen aus Grau- und Sphäroguss!

LE	Shore C	HV	LD
450	27,5	194	468
460	28,5	204	479
470	30,0	214	490
480	31,5	225	501
490	32,5	236	512
500	34,0	248	523
510	35,5	259	534
520	37,0	271	545
530	38,0	283	556
540	39,5	295	567
550	41,0	308	578
560	43,0	321	589
570	44,0	334	599
580	46,0	348	610
590	47,5	362	621
600	49,0	376	631
610	51,0	391	642
620	52,5	406	652
630	54,0	421	663
640	56,0	437	673
650	57,5	454	683
660	59,5	471	694
670	61,5	488	704
680	63,0	506	714
690	65,0	524	724
700	67,0	544	734
710	69,0	563	744
720	71,0	584	754
730	73,0	605	764
740	75,0	627	774
750	77,0	650	784
760	79,0	673	794
770	81,5	698	804
780	83,5	723	814
790	85,5	750	824
800	88,0	777	834
810	90,0	806	844
820	92,5	836	854
830	94,5	867	864
840	97,0	899	874
850	99,5	933	885
860	101,5	968	895
870	104,0	1004	905

LE- Werte werden mittels Diamantprüfkörper gemessen
LD- Werte werden mittels Hartmetallprüfkörper gemessen

Härte-Umrechnungstabelle

Umrechnungstabelle

nur für Walzenzapfen aus Grau- und Sphäroguss!

LE	Shore C	HB GG	HB GGG	LD
400	22,5	117	135	407
410	23,5	125	142	418
420	24,5	131	148	429
430	25,5	140	156	440
440	26,5	149	164	451
450	27,5	156	171	462
460	28,5	165	180	473
470	30,0	174	189	484
480	31,0	183	198	495
490	32,0	193	208	506
500	33,0	202	218	517
510	34,5	212	229	528
520	35,5	222	240	539
530	37,0	232	251	550
540	38,0	242	263	561
550	39,5	253	275	572
560	40,5	264	287	583
570	42,0	274	301	594
580	43,5	285	314	605
590	44,5	297	328	616
600	46,0	309	342	627
610	47,5	321	357	638
620	49,0	333	371	649
630	50,0	345	387	660

LE- Werte werden mittels Diamantprüfkörper gemessen
LD- Werte werden mittels Hartmetallprüfkörper gemessen



Gontermann-Peipers

Hauptstraße 20

57074 Siegen

Telefon: 0271/60-0

Fax: 0271/60-200

E-Mail: gproll@gontermann-peipers.de

Internet: www.gontermann-peipers.de