








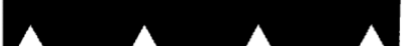











Übersicht diverser TKB-Spachtelzahnungen und Zahnspachteln

3 Reihe der TKB-Spachtelzahnungen

Tabelle 2: TKB Spachtelzahnungen - Nennmaße und Abbildungen

TKB-Bezeichnung	Zahnbreite b mm	Zahn-lücken-breite b mm	Zahn-lücken-tiefe c mm	Kerben-winkel ² γ in °	Abbildung (Originalgröße)
A1	0,6	1,4	1,1	55,0	
A2	1,2	1,8	1,5	55,0	
A3	0,5	1,5	1,5	45,0	
A4	0,5	1,0	0,7	55,0	
A5	1,6	1,3	1,0	55,0	
B1	2,7	2,3	2,0	55,0	
B2	2,1	2,9	2,6	55,0	
B3	3,4	3,6	3,2	55,0	
B5	14,4	5,6	5,1	55,0	
B6	5,0	4,0	3,6	55,0	
B7	4,5	3,5	4,0	45,0	
B8	4,0	4,0	3,6	55,0	
B9	10,0	6,0	5,0	60,0	
B10	10,0	5,0	5,7	45,0	
B11	8,0	6,0	5,0	60,0	
B12	5,0	5,0	5,1	50,0	
B13	11,5	7,0	6,5	55,0	
B14	6,0	6,0	5,5	55,0	
B15	7,0	5,5	6,5	45,0	

Übersicht diverser TKB-Spachtelzahnungen und Zahnspachteln

Fortsetzung Tabelle 2: TKB Spachtelzahnungen - Nennmaße und Abbildungen

TKB-Bezeichnung	Zahnbreite b mm	Zahnlückenbreite b mm	Zahnlückentiefe c mm	Kerbenwinkel ² γ in °	Abbildung (Originalgröße)
B16	12,0	8,0	7,5	55,0	
B17	4,0	6,5	9,8	35,0	
C1	4,0	4,0	4,0	R	
C2	6,0	6,0	6,0	R	
C3	3,0	3,0	3,0	R	
C4	8,0	8,0	8,0	R	
C5	10,0	10,0	10,0	R	
S1	0,2	1,8	2,8	30,0	
S2	0,2	4,2	3,4	60,0	
S3	0,2	2,5	1,8	65,0	
S4	0,2	10,3	5,1	90,0	
R1	1,5	4,0	3,0	R	
R2	2,0	4,0	5,0	R	
R3	2,4	6,0	5,0	U	
M1	7,3	20,0	12,0	M	

Anmerkungen: ¹ Zahnlückentiefen bei Dreiecks- und Spitzzahnungen sind berechnet
² Rundungsradius bei Dreieckszahnungen: $r = 0,2$ mm

TKB-Spachtelzahnungen und Verbrauch mit Zahnspachtel

TKBH Bezeichnung	Zahnlücken- breite b [mm]	Zahnlücken- tiefe C [mm]	Fläche Zahn [mm ²]	Zahnbreite [mm]	Fläche Zähne bei 1m Breite [mm ²]	Verbrauch [ml] bei Verklebung 1m ² und der Spachtel in einem 90° Winkel gehalten wird
A1	1.4	1.1	0.77	0.6	385	385
A2	1.8	1.5	1.35	1.2	450	450
A3	1.5	1.5	1.125	0.5	563	563
A4	1	0.7	0.35	0.5	233	233
A5	1.3	1	0.65	1.6	224	224
B1	2.3	2	2.3	2.7	460	460
B2	2.9	2.6	3.77	2.1	754	754
B3	3.6	3.2	5.76	3.4	823	823
B5	5.6	5.1	14.28	14.4	714	714
B6	4	3.6	7.2	5	800	800
B7	3.5	4	7	4.5	875	875
B8	4	3.6	7.2	4	900	900
B9	6	5	15	10	938	938
B10	5	5.7	14.25	10	950	950
B11	6	5	15	8	1071	1071
B12	5	5.1	12.75	5	1275	1275
B13	7	6.5	22.75	11.5	1230	1230
B14	6	5.5	16.5	6	1375	1375
B15	5.5	6.5	17.875	7	1430	1430
B16	8	7.5	30	12	1500	1500
B17	6.5	9.8	31.85	4	3033	3033
C1	4	4	16	4	2000	2000
C2	6	6	36	6	3000	3000
C3	3	3	9	3	1500	1500
C4	8	8	64	8	4000	4000
C5	10	10	100	10	5000	5000
S1	1.8	2.8	2.52	0.2	1260	1260
S2	4.2	3.4	7.14	0.2	1623	1623
S3	2.5	1.8	2.25	0.2	833	833
S4	10.3	5.1	26.265	0.2	2501	2501
R1	4	3	12	1.5	2182	2182
R2	4	5	20	2	3333	3333
R3	6	5	30	2.4	3571	ca. 3300
M1	20	12	240	7.3	8791	ca. 8000