

KEILGEZINKTES VOLLHOLZ C24

Technisches Merkblatt



Holzart:	Fi/Ta Andere Holzarten auf Anfrage
Qualität:	NIS (I): Industrie für Konstruktionen mit geringen ästhetischen Ansprüchen
Festigkeitsklasse:	C24
Dimensionen:	Siehe nachfolgende Seite
Längen:	Standardlänge 13.00 m Sonderlängen auf Anfrage
Oberfläche:	4-seitig gehobelt und gefast
Gewicht:	Nach EN 15497:2014
Holzfeuchte:	15% ± 3%
Bemessungswerte C24:	Nach SIA 265 (für D: EN 338:2016)
Wärmeleitfähigkeit:	$\lambda = 0.13 \text{ W/mK}$
Brandkennziffer	D-s2.do (nach EN 13501-1)
Verleimung:	Polyurethan (PUR), Klebstofftyp I gemäss EN 15425 Lösungsmittelfrei (kein Formaldehyd) Farblose Leimfuge Wasserfest



KEILGEZINKTES VOLLHOLZ C24

Dimensionen mm	Länge mm	Stück pro Paket	Volumen m ³
45 x 95	13'000	108	6.002
45 x 120	13'000	81	5.686
45 x 145	13'000	72	6.107
45 x 160	13'000	63	5.897
45 x 180	13'000	54	5.686
45 x 200	13'000	45	5.265
45 x 220	13'000	45	5.792

60 x 80	13'000	84	5.242
60 x 100	13'000	66	5.148
60 x 120	13'000	54	5.054
60 x 140	13'000	48	5.242
60 x 160	13'000	42	5.242
60 x 180	13'000	36	5.054
60 x 200	13'000	30	4.680
60 x 220	13'000	30	5.148
60 x 240	13'000	24	4.493

80 x 80	13'000	70	5.824
80 x 100	13'000	55	5.720
80 x 120	13'000	45	5.616
80 x 140	13'000	40	5.824
80 x 160	13'000	35	5.824
80 x 220	13'000	25	5.720
80 x 240	13'000	20	4.992

Dimensionen mm	Länge mm	Stück pro Paket	Volumen m ³
100 x 100	13'000	44	5.720
100 x 120	13'000	36	5.616
100 x 140	13'000	32	5.824
100 x 160	13'000	28	5.824
100 x 180	13'000	24	5.616
100 x 200	13'000	20	5.200
100 x 220	13'000	20	5.720
100 x 240	13'000	16	4.992

120 x 120	13'000	27	5.054
120 x 140	13'000	24	5.242
120 x 160	13'000	21	5.242
120 x 180	13'000	18	5.054
120 x 200	13'000	15	4.680
120 x 220	13'000	15	5.148
120 x 240	13'000	12	4.493

140 x 140	13'000	24	6.115
140 x 160	13'000	21	6.115
140 x 180	13'000	18	5.897
140 x 200	13'000	15	5.460