Schnitt- / Gravierdaten Laser DL445

Auskunft für Verbraucherinformationen

Für Kunden außerhalb der U.S.

STEPCRAFT GmbH & Co. KG
An der Beile 2
58708 Menden
Germany
Phone: 0049-2373-1791160
E-Mail: info@stepcraft-systems.com

Kunden aus den U.S. / Kanada & Mexico

STEPCRAFT Inc.
59 Field Street, Rear Building
Torrington, CT, 06790
United States
Phone: +1 (203) 556-1856
E-mail: info@stepcraft.us

Stand: 12.12.2017

	Material	Dicke (mm)	Test mit 100% Leistung			Kommentare
			Vorschub (mm/s)	Durch-gänge	Schnittergeb-nis: 1 (sehr gut) bis 6 (ungenügend)	
1	Acrylglas, transparent	3	-	-		Nicht zum Schneiden ge-eignet
2	Acrylglas, weiß	3	-	-		Nicht zum Schneiden ge-eignet
3	Acrylglas, rot	3	2	15		
4	Acrylglas, orange, opak	3	-	-	6	Nur Gravur möglich
5	Acrylglas, orange, transparent	3		-		Langsam
6	Acrylglas, schwarz, opak	3	5	10	1	
7	Baumwollstoff	0,3	18	1		
8	Baumwollstoff, weiß gestreift	0,3	10	1		
9	Caobilla (ähnlich zu Sperrholz)	4,5	2	17		
10	Coroplast, weiß	3,5	-	-		Schneidet nur die Oberflä-che
11	Coroplast, hellbraun	3,5	3	15		
12	Decoflex Furnier, Ahorn		7	5	3	
13	Decoflex Furnier, Birke		7	5	3	
14	Decoflex Furnier, Buche		7	5	3	
15	Decoflex Furnier, Eiche		7	5	3	
16	Decoflex Furnier, Esche		7	5	3	
17	Decoflex Furnier, Kirschbaum		-	-	6	Nur Gravur möglich
18	Decoflex Furnier, Mahagoni		7	5	3	
19	Doppelwellpappe	6,5	10	17		
20	Expandierter Schaum, schwarz	25	8	17		
21	Foamboard, weiß, weißer Kern	5	-	-	6	Nur Gravur möglich
22	Foamboard, schwarz, schwarzer Kern	5	22	4	2	Schaum schrumpft
23	Forex Hartschaumplatte		7	5	3	
24	Graupappe, glatt	1,5	-	-	6	Nur Gravur möglich
25	Graupappe, glatt	2	-	-	6	
26	Graupappe, glatt	2,5	-	-	6	Nur Gravur möglich
27	Kraftplex	0,8	6	3	1	
28	Kraftplex	0,8	5	5	1	
29	Kraftplex	3	2	5	3	
30	Lederfaserstoff beschichtet, rot	1,5	-	-	6	Nur Gravur möglich
31	Lederfaserstoff beschichtet, schwarz	1,5	-	-	6	Nur Gravur möglich
32	Moosgummi	2	10	5	3	Material schrumpft
33	Moosgummi, farbig	2	20	2	3	Material schrumpft
34	MDF	3	9	12		
35	MDF	6	7	20		Schneidet nur circa 5,5 mm
36	Naturkork, ungeschliffen	5	-	-	6	Nur Gravur möglich
37	Naturkork, geschliffen	2	-	-	6	Nur Gravur möglich
38	Papier, weiß	0,1	18	2		
39	Papier, dick, weiß	0,15	10	2		
40	Papier, braun	0,1	15	1		
41	Präzisions-Acrylglas, schwarz, opak	1	5	10	3	
42	Seidenpapier	0,05	30	1		
43	Schaumstoff, schwarz	1,5	30	1		
44	Schaumstoff, farbig	1,5	30	2		

	Material	Dicke (mm)	Test mit 100% Leistung			Kommentare
			Vorschub (mm/s)	Durch-gänge	Schnittergeb-nis: 1 (sehr gut) bis 6 (ungenügend)	
45	Schaumstoff, blau	7,8	30	11		
46	Stoff, dunkelbraun	0,3	15	1		
47	Stoff, weiß	0,3	12	5		
48	Vollgummi Feinriefenmatte, schwarz	3	-	-	6	Nur Gravur möglich
49	Wellkartonstreifen, fein		13	2	1	
50	Wellkartonstreifen, grob		12	2	1	
51	Wellpappe, Amazon	2,5	10	10		
52	Wellpappe, dünn	2,5	10	3		
53	Wellpappe, kaschiert, weiß beschichtet	1,1	15	6		
54	Wollfilz, schwarz	1	-	-	6	Material ungeeignet
55	Wollfilz, weiß	1	20	5	5	Schwarze Kanten