

Berechnung Laminat							Ingo 6'2" v2		Poor Man
Faser : Harz [g] Sandwich 1:0.80									
Faser : Harz [g] Face Sheet 1:1.00									
Faserverstärkungen Rumpfsandwich Rollenkork									
Position	Faser	Gewicht Faser / m2	m2	Anzahl Lagen	Gewicht Faser	Gewicht Laminat (v0)	Gewicht Harz	Gewicht Laminat (Poor Man)	
Gesamtes Board	HTC 0	100	0.673	1	67 g	121 g		168 g	
Gesamtes Board	HTC 90	50	0.673	1	34 g	61 g		84 g	
-	-	0	0	2	0 g	0 g		0 g	
-	-	0	0	0	0 g	0 g		0 g	
					Verklebung Sandwich Rumpf	101 g	182 g	81 g	252 g
Faserverstärkungen Decksandwich Rollenkork									
Position	Faser	Gewicht Faser / m2	m2	Anzahl Lagen	Gewicht Faser	Gewicht Laminat (v0)	Gewicht Harz	Gewicht Laminat (Poor Man)	
Gesamtes Board	HTC 45/45	100	0.86	1	86 g	155 g		215 g	
Verstärkung unter Heels	HTC 45/45	200	0.166	1	33 g	60 g		83 g	
-	-	0	0	0	0 g	0 g		0 g	
-	-	0	0	0	0 g	0 g		0 g	
					Verklebung Sandwich Deck	119 g	215 g	95 g	298 g
					Verklebung Sandwich Board	220 g	396 g	176 g	550 g
Faserverstärkungen Face Sheet Rumpf									
Position	Faser	Gewicht Faser / m2	m2	Anzahl Lagen	Gewicht Faser	Gewicht Laminat (v0)	Gewicht Harz	Gewicht Laminat (Poor Man)	
Gesamtes Board	E-Glas	104	0.86	2	179 g	358 g		447 g	
Finnenbereich	E-Glas	80	0.17	2	27 g	54 g		68 g	
-	-	0	0	0	0 g	0 g		0 g	
-	-	0	0	0	0 g	0 g		0 g	
-	-	0	0	0	0 g	0 g		0 g	
-	-	0	0	0	0 g	0 g		0 g	
					Face Sheet Rumpf	206 g	412 g	206 g	768 g
Faserverstärkungen Face Sheet Deck									
Position	Faser	Gewicht Faser / m2	m2	Anzahl Lagen	Gewicht Faser	Gewicht Laminat (v0)	Gewicht Harz	Gewicht Laminat (Poor Man)	
Gesamtes Board	E-Glas	80	0.86	3	206 g	413 g		516 g	
Standbereich X-Wrap (5cm Überlappung)	GHF 45/45	80	0.4	2	64 g	128 g		160 g	
Patches Heel & Inserts/ Plug-in	GHF 45/45	80	0.22	2	35 g	70 g		88 g	
-	-	0	0	0	0 g	0 g		0 g	
-	-	0	0	0	0 g	0 g		0 g	
-	-	0	0	0	0 g	0 g		0 g	
					Face Sheet Deck	306 g	611 g	306 g	1,062 g
					Face Sheet Board	512 g	1,023 g	512 g	1,830 g
					Faesern Gesamt	732 g			
					Verklebung und Face Sheet Board	732 g	1,420 g	688 g	1,830 g
					- davon Deck	425 g	826 g	401 g	1,062 g
					- davon Rumpf	307 g	594 g	287 g	768 g