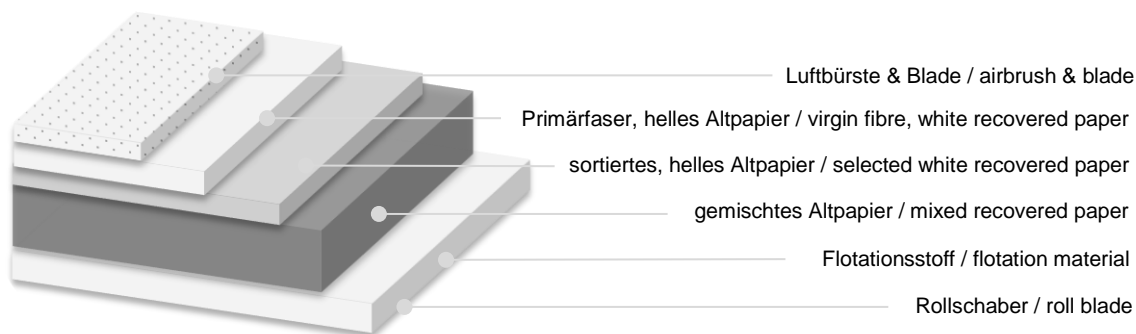


# TECHNISCHE SPEZIFIKATION

## TECHNICAL SPECIFICATIONS

### UNIBOARD-S (GD)

03/2018



Grammatur Grammage	Dicke Caliper	Steifigkeit gem. / Stiffness according to DIN 53121 L&W 5°		
		längs md	quer cd	$p = \sqrt{\frac{l \times q}{m \times d \times c \times d}}$
g/m <sup>2</sup>	mm	Nmm	Nmm	Nmm
250	0,310	14,7	5,5	9,0
280	0,350	20,2	7,6	12,4
300	0,380	24,5	9,1	14,9
320	0,410	30,1	11,3	18,4
350	0,450	37,6	14,6	23,4
380	0,490	47,2	18,7	29,7
400	0,510	53,6	21,5	33,9
425	0,545	63,1	26,1	40,6
450	0,580	72,5	30,6	47,1
500	0,640	94,8	41,1	62,4
550	0,710	119,7	50,7	77,9

	Methode / Method	Toleranz / Tolerances
Flächengewicht / Grammage	DIN EN ISO 536	+/- 2%
Dicke / Caliper	DIN EN ISO 534	<= 350g/m <sup>2</sup> +/- 5% >350g/m <sup>2</sup> +/- 3%
Steifigkeit / Stiffness	DIN 53121 L&W 5°	-15%
Weißgrad / Brightness 81%	ISO 2470-02 / Elrepho	+/- 1,5%

Cobb<sub>60</sub> Vorderseite / topside < 50 g/m<sup>2</sup>  
Cobb<sub>60</sub> Rückseite / backside > 50 g/m<sup>2</sup>

Kompostierbarkeit ist im Sinne der Norm EN 13432 gegeben.  
Biodegradability confirmed in terms of the norm EN 13432.

Vertraulich! Nicht zur Weitergabe an Dritte!  
Confidential! Not to be passed on to third parties!