

TECHNISCHE WERTE / TECHNICAL SPECIFICATIONS

Merkmal / Parameter		Einheit / Unit	Methode / Testing Method		
Flächengewicht / Grammage		g/m ²	ISO 536	350	500
Dicke / Caliper		[µm]	ISO 534	440	655
Glätte Obere Seite / Smoothness Top Side		s	ISO 5627	90	90
Rauheit / Roughness Back Side	Bendtsen	mL/min	ISO 8791-2	2100	2100
Bruchfestigkeit / Gloss Gardner Top Side		%	ISO 8254-1	38	38
Weißheit / Whiteness Top Side		%	ISO 11475	134	134
Helligkeit / Brightness Top Side		%	ISO 2470 (D65)	101	101
Steifigkeit / Stiffness	MD	mN	ISO 2493	360	950
Steifigkeit / Stiffness	CD	mN	ISO 2493	150	450
Feuchtigkeit / Moisture		%	ISO 287	7	7

Grasfasereintrag / Grass input: 23 % Frischfaser / Virgin fibre: 77 %

TECHNISCHE WERTE / TECHNICAL SPECIFICATIONS

Merkmal / Parameter		Einheit / Unit	Methode / Testing Method		
Flächengewicht / Grammage		g/m ²	ISO 536	346/354	480/520
Dicke / Caliper		[µm]	ISO 534	422/458	628/682
Glätte Obere Seite / Smoothness Top Side		s	ISO 5627	63/117	63/117
Rauheit / Roughness Back Side	Bendtsen	mL/min	ISO 8791-2	1120/2080	1470/2730
Bruchfestigkeit / Gloss Gardner Top Side		%	ISO 8254-1	28/36	34/42
Weißheit / Whiteness Top Side		%	ISO 11475	130/136	131/137
Helligkeit / Brightness Top Side		%	ISO 2470 (D65)	99/103	99/103
Steifigkeit / Stiffness	MD	mN	ISO 2493	306/414	807/1093
Steifigkeit / Stiffness	CD	mN	ISO 2493	128/172	838/517
Feuchtigkeit / Moisture		%	ISO 287	5/7	6/8

Grasfasereintrag / Grass input: 23 % Frischfaser / Virgin fibre: 77 %