

## Valeurs typiques

Propriété	Unité	Méthode d'essai							
<b>Grammage</b>	<b>g/m<sup>2</sup></b>	<b>ISO 536</b>	<b>115</b>	<b>125</b>	<b>135</b>	<b>150</b>	<b>175</b>	<b>185</b>	
Epaisseur	µm	ISO 534	190	200	215	230	270	290	
Résistance à l'éclatement	kPa	ISO 2758	213	225	243	270	297	314	
SCT, sens travers	kN/m	ISO 9895	1,7	1,9	2,0	2,2	2,5	2,7	
SCT, sens machine	kN/m	ISO 9895	3,1	3,2	3,5	3,9	4,3	4,7	
Résistance à la traction, SL	kN/m	ISO 1924-3	5,8	6,8	6,8	8,0	8,9	9,8	
Résistance à la traction, ST	kN/m	ISO 1924-3	2,2	2,6	2,8	2,8	3,0	3,4	
Rigidité à la traction, SL	kN/m	ISO 1924-3	954	1125	1174	1410	1540	1683	
Rigidité à la traction, ST	kN/m	ISO 1924-3	425	437	500	510	577	629	
Humidité	%	Online	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5	
Porosité, Gurley	sec	ISO 5636-5	40	40	45	45	50	50	
Résistance dans l'axe Z	kPa	T541	450	450	450	450	450	450	
Rugosité, Bendtsen	ml/min	ISO 8791-2	1300	1400	1450	1500	1650	1750	
Couleur, valeur L*		ISO 5631-2	64	64	64	64	64	64	
Couleur, valeur a*		ISO 5631-2	4,8	4,8	4,8	4,8	4,8	4,8	
Couleur, valeur b*		ISO 5631-2	16,5	16,5	16,5	16,5	16,5	16,5	

## Valeurs garanties

Propriété	Unité	Méthode d'essai							
<b>Grammage</b>	<b>g/m<sup>2</sup></b>	<b>ISO 536</b>	<b>115</b>	<b>125</b>	<b>135</b>	<b>150</b>	<b>175</b>	<b>175</b>	
Grammage moyen, min/max	%	ISO 536	±3	±3	±3	±3	±3	±3	
Résistance à l'éclatement, min	kPa	ISO 2758	184	194	209	233	253	269	
SCT, sens travers, min	kN/m	ISO 9895	1,5	1,7	1,8	1,9	2,1	2,3	
Humidité moyenne, min/max	%	Online	7,5±1,0	7,5±1,0	7,5±1,0	7,5±1,0	7,5±1,0	7,5±1,0	
Variation d'humidité max de crête à crête, sens travers	%	Online	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	
Friction, min	°		18	18	18	18	18	18	