

# SCA Testliner 1

## Valeurs standard

Propriété	Unité	Méthode d'essai				
<b>Grammage</b>	<b>g/m<sup>2</sup></b>	<b>ISO 536</b>	<b>120</b>	<b>145</b>	<b>175</b>	<b>200</b>
Epaisseur	µm	ISO 534	180	215	250	290
Résistance à l'éclatement	kPa	ISO 2758	396	478	577	640
SCT, sens travers	kN/m	ISO 9895	2,4	3,0	3,3	3,5
SCT, sens machine	kN/m	ISO 9895	4,3	4,7	5,6	6,4
Résistance à la traction, SL	kN/m	ISO 1924-3	11,0	12,5	14,0	15,0
Résistance à la traction, ST	kN/m	ISO 1924-3	3,9	4,3	5,3	6,0
Rigidité à la traction, SL	kN/m	ISO 1924-3	1272	1479	1732	1900
Rigidité à la traction, ST	kN/m	ISO 1924-3	552	652	805	860
Humidité	%	Online	8	8	8	8
Porosité, Gurley	sec	ISO 5636-5	40	45	55	55
Résistance dans l'axe Z	kPa	T541	500	500	500	500
Rugosité, Bendtsen	ml/min	ISO 8791-2	1250	1450	1650	1750
Cobb 60	g/m <sup>2</sup>	ISO 535	35	35	35	35
Couleur, valeur L*		ISO 5631-2	56	56	56	56
Couleur, valeur a*		ISO 5631-2	7,9	7,9	7,9	7,9
Couleur, valeur b*		ISO 5631-2	20,5	20,5	20,5	20,5

## Valeurs garanties

Propriété	Unité	Méthode d'essai				
<b>Grammage</b>	<b>g/m<sup>2</sup></b>	<b>ISO 536</b>	<b>120</b>	<b>145</b>	<b>175</b>	<b>200</b>
Grammage moyen mini-maxi	%	ISO 536	±3	±3	±3	±3
Résistance à l'éclatement, mini	kPa	ISO 2758	360	407	492	562
SCT ST, mini	kN/m	ISO 9895	2,0	2,7	2,9	3,0
Humidité moyenne min-max	%	Online	8±1.0	8±1.0	8±1.0	8±1.0
Variation d'humidité max de crête à crête, sens travers	%	Online	3	3	3	3
Friction, mini	°		18	18	18	18
Cobb 60	g/m <sup>2</sup>	ISO 535	45	45	45	45

Valeurs typiques  
Valeurs garanties  
Conditions d'essai  
Date de publication

Les valeurs typiques sont celles qu'un client est en droit d'attendre pour d'une bobine donnée  
Les valeurs garanties sont une valeur mini/maxi liée à une caractéristique d'une bobine-client  
50% HR et 23°C  
Mars 2009

Dernière mise à jour: [www.scacontainerboard.com](http://www.scacontainerboard.com)

Protection Design Image