

Typische Werte

Eigenschaft	Einheit	Test-methode							
Flächengewicht	g/m²	ISO 536	100	125	135	140	165	180	200
Dicke	µm	ISO 534	135	165	175	180	215	235	260
Berstfestigkeit	kPa	ISO 2758	360	420	450	470	560	610	680
SCT CD	kN/m	ISO 9895	1,9	2,3	2,5	2,6	3,0	3,3	3,6
SCT MD	kN/m	ISO 9895	3,0	3,8	4,1	4,2	5,0	5,4	6,0
Zugfestigkeit, MD	kN/m	ISO 1924-3	8,1	9,8	10,6	11,0	13,1	14,3	16,0
Zugfestigkeit, CD	kN/m	ISO 1924-3	4,1	5,0	5,2	5,4	6,2	6,6	7,1
Dehnungssteifigkeit, MD	kN/m	ISO 1924-3	850	1010	1080	1120	1310	1420	1590
Dehnungssteifigkeit, CD	kN/m	ISO 1924-3	360	440	460	480	550	590	640
Feuchte Mittelwert	%	Online	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0
Porosität, Gurley	sec	ISO 5636-5	50	50	55	55	60	60	65
Scott Bond	J/m ²	T569	250	250	250	250	250	250	250
Rauigkeit, Bendtsen	ml/min	ISO 8791-2	500	600	600	600	800	900	1000
Cobb 60	g/m ²	ISO 535	30	30	30	30	30	30	30
Farbe, Y		ISO 2471	29	29	29	29	29	29	29

Garantierte Werte

Eigenschaft	Einheit	Test-methode							
Flächengewicht	g/m²	ISO 536	100	125	135	140	165	180	200
Flächengewicht Mittelwert Min.-Max.	%	ISO 536	±4	±4	±4	±4	±4	±4	±4
Berstfestigkeit, Min.	kPa	ISO 2758	270	340	365	380	445	485	540
SCT CD, Min.	kN/m	ISO 9895	1,7	2,1	2,3	2,4	2,8	3,0	3,4
Feuchte Mittelwert Min.-Max.	%	Online	8,0±1,5	8,0±1,5	8,0±1,5	8,0±1,5	8,0±1,5	8,0±1,5	8,0±1,5
Min.-Max. Feuchteprofil-differenz, CD	%	Online	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0
Scott Bond, Min.	J/m ²	T569	200	200	200	200	200	200	200
Reibung, Min.	°		17	17	17	17	17	17	17
Cobb 60, Max.	g/m ²	ISO 535	40	40	40	40	40	40	40