

TECHNISCHES DATENBLATT

GMUND COLORS

Transparent | 100 g/m²

Flächenbezogene Masse	DIN EN ISO 536, g/m ² :	95 - 103
Dicke	DIN EN ISO 534, µm:	85 ± 10
Spezifisches Volumen	DIN EN ISO 534, cm ³ /g:	0,8 ± 0,15
Glührückstand	DIN 54370, %:	< 1
Zugversuch	DIN EN ISO 1924-2:	
	Reißmeter (Mittelwert längs und quer), m:	≥ 5000
	Reißmeter, längs, m:	≥ 7000
	Reißmeter, quer, m:	≥ 3000
Durchreißwiderstand nach Elmendorf	DIN EN 21974:	
	Mittelwert, längs und quer, mN:	≥ 300
Dennison Wachstest	US D2482 - 66T:	≥ 16
Wasseraufnahme nach Cobb	DIN EN 20535:	
	Cobb 60, g/m ² :	20 ± 5
pH-Wert	DIN 53124:	≥ 6,5

TECHNISCHES DATENBLATT

GMUND COLORS

Transparent | 200 g/m²

Flächenbezogene Masse	DIN EN ISO 536, g/m ² :	186 - 204
Dicke	DIN EN ISO 534, µm:	150 ± 20
Spezifisches Volumen	DIN EN ISO 534, cm ³ /g:	0,8 ± 0,15
Glührückstand	DIN 54370, %:	< 1
Zugversuch	DIN EN ISO 1924-2:	
	Reißmeter (Mittelwert längs und quer), m:	≥ 4700
	Reißmeter, längs, m:	≥ 6000
	Reißmeter, quer, m:	≥ 3400
Durchreißwiderstand nach Elmendorf	DIN EN 21974:	
	Mittelwert, längs und quer, mN:	≥ 750
Dennison Wachstest	US D2482 – 66T:	≥ 16
Wasseraufnahme nach Cobb	DIN EN 20535:	
	Cobb 60, g/m ² :	20 ± 5
pH-Wert	DIN 53124:	≥ 6,5



TECHNISCHES DATENBLATT

GMUND COLORS Transparent

Prüfung der Farblichtehtheit mit Xenonbogenlicht

Heraeus, Suntest CPS

Auswertung nach dem Blaumaßstab (Wollskala) | DIN EN ISO 105-B02

Transparent 10	5
Transparent 31	3 - 4
Transparent 32	3
Transparent 35	4
Transparent 50	5
Transparent 54	4
Transparent 90	4