

## TECHNISCHES DATENBLATT

### GMUND COLORS

#### Felt | 170 g/m²

Flächenbezogene Masse	DIN EN ISO 536, g/m²:	163 - 177
Dicke	DIN EN ISO 534, µm:	230 ± 20
Spezifisches Volumen	DIN EN ISO 534, cm³/g:	1,5 ± 0,15
Glührückstand	DIN 54370, %:	> 3
Zugversuch	DIN EN ISO 1924-2:	
	Reißmeter (Mittelwert längs und quer), m:	≥ 4000
	Reißmeter, längs, m:	≥ 5000
	Reißmeter, quer, m:	≥ 3000
Durchreißwiderstand nach Elmendorf	DIN EN 21974:	
	Mittelwert, längs und quer, mN:	≥ 1000
Dennison Wachstest	US D2482-66T:	≥ 14
Wasseraufnahme nach Cobb	DIN EN 20535:	
	Cobb 60, g/m²:	35 ± 10
pH-Wert	DIN 53124:	≥ 7,5

## TECHNISCHES DATENBLATT

### GMUND COLORS

#### Felt | 240 g/m²

Flächenbezogene Masse	DIN EN ISO 536, g/m²:	228 - 252
Dicke	DIN EN ISO 534, µm:	360 ± 25
Spezifisches Volumen	DIN EN ISO 534, cm³/g:	1,5 ± 0,15
Glührückstand	DIN 54370, %:	> 3
Zugversuch	DIN EN ISO 1924-2:	
	Reißmeter (Mittelwert längs und quer), m:	≥ 3000
	Reißmeter, längs, m:	≥ 4000
	Reißmeter, quer, m:	≥ 2000
Durchreißwiderstand nach Elmendorf	DIN EN 21974:	
	Mittelwert, längs und quer, mN:	≥ 1500
Dennison Wachstest	US D2482-66T:	≥ 14
Wasseraufnahme nach Cobb	DIN EN 20535:	
	Cobb 60, g/m²:	35 ± 10
pH-Wert	DIN 53124:	≥ 7,5

## TECHNISCHES DATENBLATT

### GMUND COLORS

#### Felt | 320 g/m²

Flächenbezogene Masse	DIN EN ISO 536, g/m²:	304 - 336
Dicke	DIN EN ISO 534, µm:	480 ± 30
Spezifisches Volumen	DIN EN ISO 534, cm³/g:	1,5 ± 0,15
Glührückstand	DIN 54370, %:	> 2
Zugversuch	DIN EN ISO 1924-2:	
	Reißmeter (Mittelwert längs und quer), m:	≥ 2800
	Reißmeter, längs, m:	≥ 3600
	Reißmeter, quer, m:	≥ 2000
Durchreißwiderstand nach Elmendorf	DIN EN 21974:	
	Mittelwert, längs und quer, mN:	≥ 2000
Dennison Wachstest	US D2482-66T:	≥ 12
Wasseraufnahme nach Cobb	DIN EN 20535:	
	Cobb 60, g/m²:	37 ± 13
pH-Wert	DIN 53124:	≥ 7,5



## TECHNISCHES DATENBLATT

### GMUND COLORS FELT

#### Prüfung der Farblightechtheit gegen Xenonbogenlicht

Heraeus, Suntest CPS

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

Felt 50	4 - 5
Felt 49	6 - 7
Felt 84	5
Felt 23	6
Felt 93	5 - 6
Felt 87	3 - 4
Felt 54	2 - 3
Felt 59	4
Felt 10	6 - 7