

Lakepaper Extra

White linen | 115 g/m²

Flächenbezogene Masse ISO 536, g/m²: 110 - 120 Dicke ISO 534, μ m: 125 ± 15 Spezifisches Volumen Glührückstand ISO 534, cm³/g: $1,1 \pm 0,15$

Zugversuch DIN 54370, %: > 3

ISO 1924-2:

Reißmeter (Mittelwert längs und quer), m: ≥ 4000

Reißmeter, längs, m: ≥ 5000

Reißmeter, quer, m: ≥ 3000

Durchreißwiderstand nach Elmendorf ISO 1974:

Mittelwert, längs und quer, mN: ≥ 700

Dennison Wachstest US D2482-66T: ≥ 16

Wasseraufnahme nach Cobb ISO 535:

Cobb 60, g/m²: 35 ± 10



Lakepaper Extra

White linen | 135 g/m²

Flächenbezogene Masse ISO 536, g/m²: 130 - 140 Dicke ISO 534, μ m: 160 ± 15 Spezifisches Volumen Glührückstand ISO 534, cm³/g: $1,2 \pm 0,15$

Zugversuch DIN 54370, %: > 3

ISO 1924-2:

Reißmeter (Mittelwert längs und quer), m: ≥ 4700

Reißmeter, längs, m: ≥ 5400

Reißmeter, quer, m: ≥ 4000

Durchreißwiderstand nach Elmendorf ISO 1974:

Mittelwert, längs und quer, mN: ≥ 850

Dennison Wachstest US D2482-66T: ≥ 16

Wasseraufnahme nach Cobb ISO 535:

Cobb 60, g/m²: 35 ± 10



Lakepaper Extra

White linen | 200 g/m²

Flächenbezogene Masse ISO 536, g/m²: 190 - 200 Dicke ISO 534, μ m: 210 ± 20 Spezifisches Volumen Glührückstand ISO 534, μ m: $1,05 \pm 0,1$ Zugversuch DIN 54370, %: > 3

ISO 1924-2:

Reißmeter (Mittelwert längs und quer), m: ≥ 4500

Reißmeter, längs, m: ≥ 5500

Reißmeter, quer, m: ≥ 3500

Durchreißwiderstand nach Elmendorf ISO 1974:

Mittelwert, längs und quer, mN: ≥ 1300

Dennison Wachstest US D2482-66T: ≥ 16

Wasseraufnahme nach Cobb ISO 535:

Cobb 60, g/m²: 35 ± 10



Lakepaper Extra

White linen | 250 g/m²

Flächenbezogene Masse ISO 536, g/m²: 237 - 263 Dicke ISO 534, μ m: 260 \pm 25 Spezifisches Volumen Glührückstand ISO 534, cm³/g: 1,05 \pm 0,1

Zugversuch DIN 54370, %: > 3

ISO 1924-2:

Reißmeter (Mittelwert längs und quer), m: ≥ 4000

Reißmeter, längs, m: ≥ 5000

Reißmeter, quer, m: ≥ 3000

Durchreißwiderstand nach Elmendorf ISO 1974:

Mittelwert, längs und quer, mN: ≥ 1500

Dennison Wachstest US D2482-66T: ≥ 16

Wasseraufnahme nach Cobb ISO 535:

Cobb 60, g/m²: 35 ± 10



Lakepaper Extra

White linen | 300 g/m²

Flächenbezogene Masse ISO 536, g/m²: 285 - 315 Dicke ISO 534, μ m: 315 \pm 25 Spezifisches Volumen Glührückstand ISO 534, cm³/g: 1,05 \pm 0,1

Zugversuch DIN 54370, %: > 3

ISO 1924-2:

Reißmeter (Mittelwert längs und quer), m: ≥ 5500

Reißmeter, längs, m: ≥ 6500

Reißmeter, quer, m: ≥ 4500

Durchreißwiderstand nach Elmendorf ISO 1974:

Mittelwert, längs und quer, mN: ≥ 2000

Dennison Wachstest US D2482-66T: ≥ 16

Wasseraufnahme nach Cobb ISO 535:

Cobb 60, g/m²: 35 ± 10



Lakepaper Extra

White linen | 350 g/m²

Flächenbezogene Masse ISO 536, g/m²: 332 - 368 Dicke ISO 534, μ m: 350 \pm 30 Spezifisches Volumen Glührückstand ISO 534, cm³/g: 1,05 \pm 0,1

Zugversuch DIN 54370, %: > 3

ISO 1924-2:

Reißmeter (Mittelwert längs und quer), m: ≥ 5500

Reißmeter, längs, m: ≥ 6500

Reißmeter, quer, m: ≥ 4500

Durchreißwiderstand nach Elmendorf ISO 1974:

Mittelwert, längs und quer, mN: ≥ 2800

Dennison Wachstest US D2482-66T: ≥ 16

Wasseraufnahme nach Cobb ISO 535:

Cobb 60, g/m²: 45 ± 15



Lakepaper Extra

White linen

Prüfung der Farblichtechtheit gegen Xenonbogenlicht

4

Heraeus, Suntest CPS

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

Extra White linen