

## TECHNISCHES DATENBLATT

### Lakepaper Extra

#### White feel | 115 g/m<sup>2</sup>

Flächenbezogene Masse	ISO 536, g/m <sup>2</sup> :	110 - 120
Dicke	ISO 534, µm:	145 ± 15
Spezifisches Volumen Glührückstand	ISO 534, cm <sup>3</sup> /g:	1,25 ± 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/m <sup>2</sup> :	35 ± 10
pH-Wert	DIN 53124:	≥ 7,5
Weißgrad	CIE-Wert:	≥ 144
Opazität	TAPPI 425, %:	≥ 89

Diese Daten beziehen sich auf eigene Messergebnisse und praktische Erfahrungen. Nach CEPAC sind sämtliche in den allgemeinen Verkaufsbedingungen enthaltenen Toleranzen als erfüllt zu betrachten, wenn sich 95 % der Messwerte innerhalb der vorgeschriebenen Toleranzen befinden. Verbindlich für die Auslieferung unserer Produkte sind die Allgemeinen Verkaufsbedingungen der Papier- und Pappenhersteller der EG (CEPAC Richtlinie). Änderungen, bedingt durch den technischen Fortschritt, behalten wir uns vor. Die Verwendung unterschiedlicher Messgeräte kann zu abweichenden Messergebnissen führen.

März 2021  
 ersetzt März 2018

## TECHNISCHES DATENBLATT

### Lakepaper Extra

#### White feel | 200 g/m<sup>2</sup>

Flächenbezogene Masse	ISO 536, g/m <sup>2</sup> :	190 - 200
Dicke	ISO 534, µm:	210 ± 20
Spezifisches Volumen Glührückstand	ISO 534, cm <sup>3</sup> /g:	1,05 ± 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/m <sup>2</sup> :	35 ± 10
pH-Wert	DIN 53124:	≥ 7,5
Weißgrad	CIE-Wert:	≥ 144
Opazität	TAPPI 425, %:	≥ 96

Diese Daten beziehen sich auf eigene Messergebnisse und praktische Erfahrungen. Nach CEPAC sind sämtliche in den allgemeinen Verkaufsbedingungen enthaltenen Toleranzen als erfüllt zu betrachten, wenn sich 95 % der Messwerte innerhalb der vorgeschriebenen Toleranzen befinden. Verbindlich für die Auslieferung unserer Produkte sind die Allgemeinen Verkaufsbedingungen der Papier- und Pappenhersteller der EG (CEPAC Richtlinie). Änderungen, bedingt durch den technischen Fortschritt, behalten wir uns vor. Die Verwendung unterschiedlicher Messgeräte kann zu abweichenden Messergebnissen führen.

März 2021  
 ersetzt März 2018

## TECHNISCHES DATENBLATT

### Lakepaper Extra

#### White feel | 250 g/m<sup>2</sup>

Flächenbezogene Masse	ISO 536, g/m <sup>2</sup> :	237 - 263
Dicke	ISO 534, µm:	260 ± 25
Spezifisches Volumen Glührückstand	ISO 534, cm <sup>3</sup> /g:	1,05 ± 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/m <sup>2</sup> :	35 ± 10
pH-Wert	DIN 53124:	≥ 7,5
Weißgrad	CIE-Wert:	≥ 144
Opazität	TAPPI 425, %:	≥ 97

Diese Daten beziehen sich auf eigene Messergebnisse und praktische Erfahrungen. Nach CEPAC sind sämtliche in den allgemeinen Verkaufsbedingungen enthaltenen Toleranzen als erfüllt zu betrachten, wenn sich 95 % der Messwerte innerhalb der vorgeschriebenen Toleranzen befinden. Verbindlich für die Auslieferung unserer Produkte sind die Allgemeinen Verkaufsbedingungen der Papier- und Pappenhersteller der EG (CEPAC Richtlinie). Änderungen, bedingt durch den technischen Fortschritt, behalten wir uns vor. Die Verwendung unterschiedlicher Messgeräte kann zu abweichenden Messergebnissen führen.

März 2021  
 ersetzt März 2018

## TECHNISCHES DATENBLATT

### Lakepaper Extra

#### White feel | 300 g/m<sup>2</sup>

Flächenbezogene Masse	ISO 536, g/m <sup>2</sup> :	285 - 315
Dicke	ISO 534, µm:	315 ± 25
Spezifisches Volumen Glührückstand	ISO 534, cm <sup>3</sup> /g:	1,05 ± 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/m <sup>2</sup> :	35 ± 10
pH-Wert	DIN 53124:	≥ 7,5
Weißgrad	CIE-Wert:	≥ 144
Opazität	TAPPI 425, %:	≥ 98

Diese Daten beziehen sich auf eigene Messergebnisse und praktische Erfahrungen. Nach CEPAC sind sämtliche in den allgemeinen Verkaufsbedingungen enthaltenen Toleranzen als erfüllt zu betrachten, wenn sich 95 % der Messwerte innerhalb der vorgeschriebenen Toleranzen befinden. Verbindlich für die Auslieferung unserer Produkte sind die Allgemeinen Verkaufsbedingungen der Papier- und Pappenhersteller der EG (CEPAC Richtlinie). Änderungen, bedingt durch den technischen Fortschritt, behalten wir uns vor. Die Verwendung unterschiedlicher Messgeräte kann zu abweichenden Messergebnissen führen.

März 2021  
ersetzt März 2018

## TECHNISCHES DATENBLATT

### Lakepaper Extra

#### White feel | 350 g/m<sup>2</sup>

Flächenbezogene Masse	ISO 536, g/m <sup>2</sup> :	332 - 368
Dicke	ISO 534, µm:	365 ± 30
Spezifisches Volumen Glührückstand	ISO 534, cm <sup>3</sup> /g:	1,05 ± 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/m <sup>2</sup> :	45 ± 15
pH-Wert	DIN 53124:	≥ 7,5
Weißgrad	CIE-Wert:	≥ 144
Opazität	TAPPI 425, %:	≥ 98

Diese Daten beziehen sich auf eigene Messergebnisse und praktische Erfahrungen. Nach CEPAC sind sämtliche in den allgemeinen Verkaufsbedingungen enthaltenen Toleranzen als erfüllt zu betrachten, wenn sich 95 % der Messwerte innerhalb der vorgeschriebenen Toleranzen befinden. Verbindlich für die Auslieferung unserer Produkte sind die Allgemeinen Verkaufsbedingungen der Papier- und Pappenhersteller der EG (CEPAC Richtlinie). Änderungen, bedingt durch den technischen Fortschritt, behalten wir uns vor. Die Verwendung unterschiedlicher Messgeräte kann zu abweichenden Messergebnissen führen.

März 2021  
 ersetzt März 2018

## TECHNISCHES DATENBLATT

Lakepaper Extra

White feel

Prüfung der Farblichtechtheit gegen Xenonbogenlicht

Heraeus, Suntest CPS

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

Extra White feel                      4

Diese Daten beziehen sich auf eigene Messergebnisse und praktische Erfahrungen. Nach CEPAC sind sämtliche in den allgemeinen Verkaufsbedingungen enthaltenen Toleranzen als erfüllt zu betrachten, wenn sich 95 % der Messwerte innerhalb der vorgeschriebenen Toleranzen befinden. Verbindlich für die Auslieferung unserer Produkte sind die Allgemeinen Verkaufsbedingungen der Papier- und Pappenhersteller der EG (CEPAC Richtlinie). Änderungen, bedingt durch den technischen Fortschritt, behalten wir uns vor. Die Verwendung unterschiedlicher Messgeräte kann zu abweichenden Messergebnissen führen.

März 2021  
ersetzt März 2018