

KATZ HOLZSCHLIFFPAPPE | Wood Pulp Board: HIGH-WHITE

HW: Holzschliffpappe mit zweiseitig hochweißer Deckschicht aus unbedrucktem, holzfreiem sowie holzhaltigem Recyclingpapier und Zellstoff

HW: Groundwood pulp double-sided high white top layer out of unprinted woodfree and wood-containing recycled paper and cellulose



Technische Werte für KATZ Holzschliffpappe | Technical values for KATZ Wood Pulp Board

Eigenschaft Property	Standards	Einheit Unit	Toleranz Tolerance	Wert Value								
Dicke Thickness	DIN EN ISO 534*1	mm	± 6 %	0,80	0,90	1,20	1,40	1,60	1,80	2,00	2,40	
Flächenmasse Grammage	DIN EN ISO 536*2	g/m ²	± 6 %	333	375	500	538	615	692	769	906	
Volumen Volume	-	cm ³ /g	± 6 %	2,40	2,40	2,40	2,60	2,60	2,60	2,60	2,65	

Die KATZ-Pappe ist in den Dicken von 0,80 mm bis 2,60 mm lieferbar. | On request, KATZ-Board is available in thicknesses from 0.80 mm to 2.60 mm.

Eigenschaften unabhängig von der Flächenmasse | Properties not related to grammage

Eigenschaft Property	Standards	Einheit Unit	Toleranz Tolerance	Wert Value								
Feuchtegehalt Moisture	DIN EN ISO 287*3	%	± 2	9								
Rauhigkeit Surface Roughness Bendtsen	ISO 8791-2*4	ml/min	± 300	2000								
Saugzeit Absorbency	-	sec./ml	± 30	30								
Weißgrad D65 Whiteness D65	ISO 2470-2*5	%	± 2	73								

Produkt- und Sortimentsänderungen bleiben vorbehalten | Grades and range of products are subject to change 052015KB

*1 In Anlehnung gemäß der | according to DIN EN ISO 534 Norm

*2 In Anlehnung gemäß der | according to DIN EN ISO 536 Norm

*3 In Anlehnung gemäß der | according to DIN EN ISO 287 Norm

*4 In Anlehnung gemäß der | according to ISO 8791-2 Norm

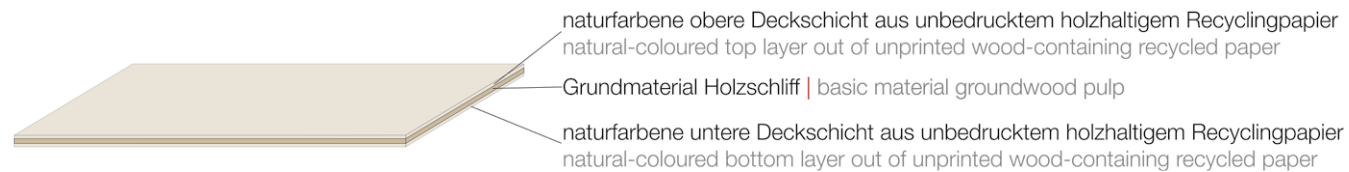
*5 In Anlehnung gemäß der | according to ISO 2470-2 Norm



KATZ HOLZSCHLIFFPAPPE | Wood Pulp Board: RUSTICAL

RU: Holzschliffpappe mit zweiseitig naturfarbener Deckschicht aus unbedrucktem holzhaltigem Recyclingpapier

RU: Groundwood pulp with double-sided naturally coloured top layer out of unprinted wood-containing recycling paper



Technische Werte für KATZ Holzschliffpappe | Technical values for KATZ Wood Pulp Board

Eigenschaft Property	Standards	Einheit Unit	Toleranz Tolerance	Wert Value								
Dicke Thickness	DIN EN ISO 534*1	mm	± 6 %	0,80	0,90	1,20	1,40	1,60	1,80	2,00	2,40	
Flächenmasse Grammage	DIN EN ISO 536*2	g/m ²	± 6 %	333	375	500	538	615	692	769	906	
Volumen Volume	-	cm ³ /g	± 6 %	2,40	2,40	2,40	2,60	2,60	2,60	2,60	2,65	

Die KATZ-Pappe ist in den Dicken von 0,80 mm bis 2,60 mm lieferbar. | On request, KATZ-Board is available in thicknesses from 0.80 mm to 2.60 mm.

Eigenschaften unabhängig von der Flächenmasse | Properties not related to grammage

Eigenschaft Property	Standards	Einheit Unit	Toleranz Tolerance	Wert Value								
Feuchtegehalt Moisture	DIN EN ISO 287*3	%	± 2	9								
Rauhigkeit Surface Roughness Bendtsen	ISO 8791-2*4	ml/min	± 300	2000								
Saugzeit Absorbency	-	sec./ml	± 30	30								
Weißgrad D65 Whiteness D65	ISO 2470-2*5	%		naturfarben natural-coloured								

Produkt- und Sortimentsänderungen bleiben vorbehalten | Grades and range of products are subject to change 052015KB

*1 In Anlehnung gemäß der | according to DIN EN ISO 534 Norm

*2 In Anlehnung gemäß der | according to DIN EN ISO 536 Norm

*3 In Anlehnung gemäß der | according to DIN EN ISO 287 Norm

*4 In Anlehnung gemäß der | according to ISO 8791-2 Norm

*5 In Anlehnung gemäß der | according to ISO 2470-2 Norm



KATZ HOLZSCHLIFFPAPPE | Wood Pulp Board: PREMIUM HIGH WHITE

PHW: Holzschliffpappe mit zweiseitig premium-hochweißer Deckschicht aus unbedrucktem holzfreiem sowie holzhaltigem Recyclingpapier und Zellstoff

PHW: Groundwood pulp double-sided premium white top layer out of unprinted woodfree and wood-containing recycled paper and cellulose



Technische Werte für KATZ Holzschliffpappe | Technical values for KATZ Wood Pulp Board

Eigenschaft Property	Standards	Einheit Unit	Toleranz Tolerance	Wert Value								
Dicke Thickness	DIN EN ISO 534*1	mm	± 6 %	0,80	0,90	1,20	1,40	1,60	1,80	2,00	2,40	
Flächenmasse Grammage	DIN EN ISO 536*2	g/m ²	± 6 %	333	375	500	538	615	692	769	906	
Volumen Volume	-	cm ³ /g	± 6 %	2,40	2,40	2,40	2,60	2,60	2,60	2,60	2,65	

Die KATZ-Pappe ist in den Dicken von 0,80 mm bis 2,60 mm lieferbar. | On request, KATZ-Board is available in thicknesses from 0.80 mm to 2.60 mm.

Eigenschaften unabhängig von der Flächenmasse | Properties not related to grammage

Eigenschaft Property	Standards	Einheit Unit	Toleranz Tolerance	Wert Value
Feuchtegehalt Moisture	DIN EN ISO 287*3	%	± 2	9
Rauhigkeit Surface Roughness Bendtsen	ISO 8791-2*4	ml/min	± 300	2000
Saugzeit Absorbency	-	sec./ml	± 30	30
Weißgrad D65 Whiteness D65	ISO 2470-2*5	%	± 2	78

Produkt- und Sortimentsänderungen bleiben vorbehalten | Grades and range of products are subject to change 052015KB

*1 In Anlehnung gemäß der | according to DIN EN ISO 534 Norm

*2 In Anlehnung gemäß der | according to DIN EN ISO 536 Norm

*3 In Anlehnung gemäß der | according to DIN EN ISO 287 Norm

*4 In Anlehnung gemäß der | according to ISO 8791-2 Norm

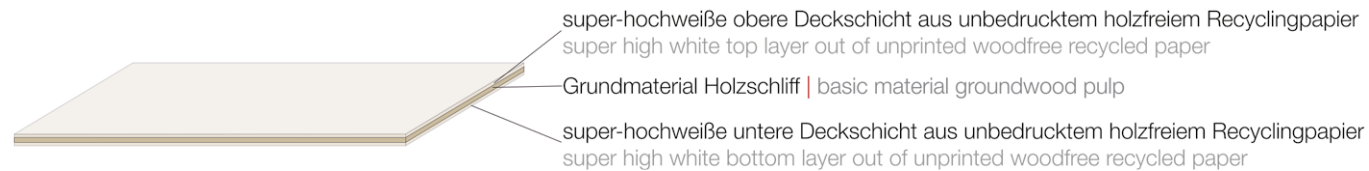
*5 In Anlehnung gemäß der | according to ISO 2470-2 Norm



KATZ HOLZSCHLIFFPAPPE | Wood Pulp Board: SUPER PREMIUM HIGH WHITE BOARD

SPHW: Holzschliffpappe mit zweiseitig super-hochweißer Deckschicht aus unbedrucktem, holzfreiem Recyclingpapier

SPHW: Groundwood pulp double-sided super high white top layer out of unprinted wood free recycled paper



Technische Werte für KATZ-SPHW Pappe | Technical values for KATZ-SPHW Board

Eigenschaft Property	Standards	Einheit Unit	Toleranz Tolerance	Wert Value								
Dicke Thickness	DIN EN ISO 534*1	mm	± 6 %	0,80	0,90	1,20	1,40	1,60	1,80	2,00	2,40	
Flächenmasse Grammage	DIN EN ISO 536*2	g/m ²	± 6 %	333	375	500	538	615	692	769	906	
Volumen Volume	-	cm ³ /g	± 6 %	2,40	2,40	2,40	2,60	2,60	2,60	2,60	2,65	

Die KATZ-Pappe ist in den Dicken von 0,80 mm bis 2,60 mm lieferbar. | On request, KATZ-Board is available in thicknesses from 0.80 mm to 2.60 mm.

Eigenschaften unabhängig von der Flächenmasse | Properties not related to grammage

Eigenschaft Property	Standards	Einheit Unit	Toleranz Tolerance	Wert Value
Feuchtegehalt Moisture	DIN EN ISO 287*3	%	± 2	9
Rauhigkeit Surface Roughness Bendtsen	ISO 8791-2*4	ml/min	± 300	2000
Saugzeit Absorbency	-	sec./ml	± 30	30
Weißgrad D65 Whiteness D65	ISO 2470-2*5	%	± 2	83

Produkt- und Sortimentsänderungen bleiben vorbehalten | Grades and range of products are subject to change 122016KB

*1 In Anlehnung gemäß der | according to DIN EN ISO 534 Norm

*2 In Anlehnung gemäß der | according to DIN EN ISO 536 Norm

*3 In Anlehnung gemäß der | according to DIN EN ISO 287 Norm

*4 In Anlehnung gemäß der | according to ISO 8791-2 Norm

*5 In Anlehnung gemäß der | according to ISO 2470-2 Norm



KATZ FOOD SAFETY BOARD

TU: Lebensmittelechte Holzschliffpappe mit veredelter Deckschicht aus unbedrucktem, holzfreiem sowie holzhaltigem Recyclingpapier; zusätzl. Oberseite geleimt

TU: Food-safe groundwood pulp with refined top layer out of unprinted wood free and wood-containing recycled paper; additionally top side sized



Technische Werte für KATZ FOOD SAFETY BOARD | Technical values for KATZ FOOD SAFETY BOARD

Eigenschaft Property	Standards	Einheit Unit	Toleranz Tolerance	Wert Value								
Dicke Thickness	DIN EN ISO 534*1	mm	± 6 %	0,80	0,90	1,20	1,40	1,60	1,80	2,00	2,40	
Flächenmasse Grammage	DIN EN ISO 536*2	g/m ²	± 6 %	333	375	500	538	615	692	769	906	
Volumen Volume	-	cm ³ /g	± 6 %	2,40	2,40	2,40	2,60	2,60	2,60	2,60	2,65	

Die TU-Pappe ist in den Dicken von 0,80 mm bis 2,60 mm lieferbar. | On request, TU-Board is available in thicknesses from 0.80 mm to 2.60 mm.

Eigenschaften unabhängig von der Flächenmasse | Properties not related to grammage

Eigenschaft Property	Standards	Einheit Unit	Toleranz Tolerance	Wert Value	
Feuchtegehalt Moisture	DIN EN ISO 287*3	%	± 2	9	
Rauhigkeit Surface Roughness Bendtsen	ISO 8791-2*4	ml/min	± 300	2000	
Cobb 30: Oberseite Top Side	DIN EN ISO 535*5	g/m ²	± 100	100	
Saugzeit Absorbency Unterseite Bottom Side	-	sec./ml	± 30	30	
Weißgrad D65 Whiteness D65	ISO 2470-2*6	%	± 2	73 Oberseite Top Side	
				67 Unterseite Bottom Side	

Produkt- und Sortimentsänderungen bleiben vorbehalten | Grades and range of products are subject to change 052015KB

*1 In Anlehnung gemäß der | according to DIN EN ISO 534 Norm

*2 In Anlehnung gemäß der | according to DIN EN ISO 536 Norm

*3 In Anlehnung gemäß der | according to DIN EN ISO 287 Norm

*4 In Anlehnung gemäß der | according to ISO 8791-2 Norm

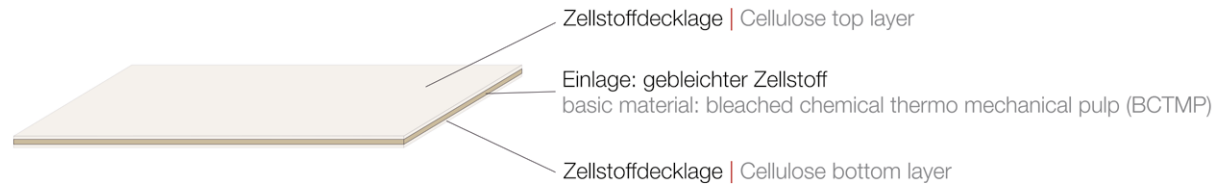
*5 In Anlehnung gemäß der | according to DIN EN ISO 535 Norm

*6 In Anlehnung gemäß der | according to ISO 2470-2 Norm

KATZ SEALS BOARD

KaSe: Lebensmittelechte Holzschliffpappe mit zweiseitig weißer Deckschicht

KaSe: Food-safe groundwood pulp with double-sided white top layer



Technische Werte für KATZ SEALS BOARD | Technical values for KATZ SEALS BOARD

Eigenschaft Property	Standards	Einheit Unit	Toleranz Tolerance	Wert Value
Dicke Thickness	DIN EN ISO 534*1	mm	± 5 %	0,90
Flächenmasse Grammage	DIN EN ISO 536*2	g/m ²	± 5 %	409
Volumen Volume	-	cm ³ /g	± 5 %	2,20

Weitere Pappenstärken auf Anfrage. | Other thicknesses are available on request.

KATZ SEALS BOARD ist standardmäßig in der Dicke 0,90 mm lieferbar. | KATZ SEALS BOARD is available in the thickness 0.90 mm (standard).

Eigenschaften unabhängig von der Flächenmasse | Properties not related to grammage

Eigenschaft Property	Standards	Einheit Unit	Toleranz Tolerance	Wert Value
Feuchtegehalt Moisture	DIN EN ISO 287*3	%	± 1,5	8,5
Trockengehalt Dry content	-	%	± 1,5	91,5
Rauhigkeit Surface Roughness Bendtsen	ISO 8791-2*4	ml/min	± 300	2000
Saugzeit Absorbency	-	sec./ml	± 0	< 30
Weißgrad D65 Whiteness D65	ISO 2470-2*5	%	± 6	80

Produkt- und Sortimentsänderungen bleiben vorbehalten | Grades and range of products are subject to change 042014KB

*1 In Anlehnung gemäß der | according to DIN EN ISO 534 Norm

*2 In Anlehnung gemäß der | according to DIN EN ISO 536 Norm

*3 In Anlehnung gemäß der | according to DIN EN ISO 287 Norm

*4 In Anlehnung gemäß der | according to ISO 8791-2 Norm

*5 In Anlehnung gemäß der | according to ISO 2470-2 Norm

KATZ AIRFRESHENER BOARD

AIRK: Holzschliffpappe aus gebleichtem Zellstoff mit zweiseitig weißer Deckschicht.

AIRK: Groundwood pulp made of BCTMP with double-sided white top layer.



Technische Werte für KATZ AIRFRESHENER BOARD | Technical values for KATZ AIRFRESHENER BOARD

Eigenschaft Property	Standards	Einheit Unit	Toleranz Tolerance	Wert Value				
Dicke Thickness	DIN EN ISO 534*1	mm	± 6 %	0,90	1,00	1,50	1,80	2,00
Flächenmasse Grammage	DIN EN ISO 536*2	g/m ²	± 6 %	409	454	625	720	800
Volumen Volume	-	cm ³ /g	± 6 %	2,20	2,20	2,40	2,50	2,50

Weitere Pappstärken auf Anfrage. | Other thicknesses are available on request.

Eigenschaften unabhängig von der Flächenmasse | Properties not related to grammage

Eigenschaft Property	Standards	Einheit Unit	Toleranz Tolerance	Wert Value
Feuchtegehalt Moisture	DIN EN ISO 287*3	%	± 2	9
Rauhigkeit Surface Roughness Bendtsen	ISO 8791-2*4	ml/min	± 300	1600
Weißgrad D65 Whiteness D65	ISO 2470-2*5	%	± 2	90

Produkt- und Sortimentsänderungen bleiben vorbehalten | Grades and range of products are subject to change 052015KB

*1 In Anlehnung gemäß der | according to DIN EN ISO 534 Norm

*2 In Anlehnung gemäß der | according to DIN EN ISO 536 Norm

*3 In Anlehnung gemäß der | according to DIN EN ISO 287 Norm

*4 In Anlehnung gemäß der | according to ISO 8791-2 Norm

*5 In Anlehnung gemäß der | according to ISO 2470-2 Norm

KATZ MOUNT & FRAME BOARD

MB: Sortierter Steinschliff mit zweiseitig hochweißer Deckschicht aus unbedrucktem, holzhaltigem Recyclingpapier und Zellstoff.

MB: Pure classified stone groundwood pulp double-sided high white top layer out of unprinted wood-containing recycled paper and cellulose.



Technische Werte für KATZ-Mount & Frame Board | Technical values for KATZ-Mount & Frame Board

Eigenschaft Property	Standards	Einheit Unit	Toleranz Tolerance	Wert Value
Dicke Thickness	DIN EN ISO 534*1	mm	± 6 %	1,10
Flächenmasse Grammage	DIN EN ISO 536*2	g/m ²	± 6 %	458
Volumen Volume	-	cm ³ /g	± 6 %	2,40

Weitere Pappenstärken auf Anfrage. | Other thicknesses are available on request.

KATZ MOUNT & FRAME BOARD ist standardmäßig in der Dicke 1,10 mm lieferbar. | KATZ MOUNT & FRAME BOARD is available in the thickness 1.10 mm (standard).

Eigenschaften unabhängig von der Flächenmasse | Properties not related to grammage

Eigenschaft Property	Standards	Einheit Unit	Toleranz Tolerance	Wert Value
Feuchtegehalt Moisture	DIN EN ISO 287*3	%	± 2	9
Rauhigkeit OS Surface Roughness TS Bendtsen	ISO 8791-2*4	ml/min	± 300	1800
Rauhigkeit SS Surface Roughness WS Bendtsen				
Saugzeit OS Absorbency TS	-	sec./ml	± 30	30
Saugzeit SS Absorbency WS				
Weißgrad D65 Whiteness D65	ISO 2470-2*5	%	± 2	73

Produkt- und Sortimentsänderungen bleiben vorbehalten | Grades and range of products are subject to change 122016KB

*1 In Anlehnung gemäß der | according to DIN EN ISO 534 Norm

*2 In Anlehnung gemäß der | according to DIN EN ISO 536 Norm

*3 In Anlehnung gemäß der | according to DIN EN ISO 287 Norm

*4 In Anlehnung gemäß der | according to ISO 8791-2 Norm

*5 In Anlehnung gemäß der | according to ISO 2470-2 Norm

KATZ-SPEZIFIKATIONEN ALLGEMEIN - EIN ÜBERBLICK | KATZ-SPECIFICATIONS AT A GLANCE

Dicke Thickness	800 - 2600 µm	Toleranz Tolerance	± 6 %
Flächenmasse Grammage	333 - 981 g/m ²	Toleranz Tolerance	± 6 %
Volumen Volume	2,40 - 2,70 cm ³ /g	Toleranz Tolerance	± 6 %
Feuchtegehalt Moisture	9 %	Toleranz Tolerance	± 2

LIEFERMÖGLICHKEIT | DELIVERY

Mindestbestellmenge je Format und Sorte ist 10 Tonnen | Minimum order quantity per format and sort is 10 tons

Rollenware in den Stärken von 0,80 mm bis 1,80 mm | Board on reels in board-thicknesses from 0.80 mm to 1.80 mm

Rollenbreite Width of reels	20 - 207 cm	Toleranz Tolerance	± 2 mm
Rollendurchmesser Diameter of reels	120 - 180 cm	Toleranz Tolerance	± 3 cm
Hülse Core			
Innendurchmesser Inner diameter	30 cm*	-	
Außendurchmesser Outer diameter	33 - 35 cm	-	

*15,2 cm (6 Zoll) Hülsen Innendurchmesser auf Anfrage | 15.2 cm (6 inch) inner core diameter on request

Bogenware in den Stärken von 0,80 mm bis 2,60 mm | Sheets in board-thicknesses from 0.80 mm to 2.60 mm

Bogenbreite Width of sheets	45 - 252 cm	Toleranz Tolerance	± 2 mm
Bogenlänge Length of sheets	70 - 160 cm	Toleranz Tolerance	± 3 mm
Winkelgenauigkeit Angular accuracy	max. 0,5 mm/1000 mm	-	
Palettenhöhe Height of paletts	0,5 - max. 2,40 m		

Weitere Stärken und Formate auf Anfrage. | Other thicknesses and formats are available on request.

Produkt- und Sortimentsänderungen bleiben vorbehalten | Grades and range of products are subject to change 052015KB