

### 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



hochweiße obere Deckschicht aus unbedrucktem holzfreiem sowie holzhaltigem Recyclingpapier und Zellstoff | high white top layer out of unprinted woodfree and wood-containing recycled paper and cellulose

Grundmaterial Holzschliff | basic material groundwood pulp

hochweiße untere Deckschicht aus unbedrucktem holzfreiem sowie holzhaltigem Recyclingpapier und Zellstoff | high white bottom 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   <i>Unit</i>	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/m²	± 6%	333	375	500	538	615	692	769	906
Volumen   Bulk	-	cm³/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. Weitere Pappendicken erhalten Sie auf Anfrage.

#### Eigenschaften unabhängig von der Flächenmasse | Properties not related to grammage

Eigenschaft   <i>Property</i>	Standards	Einheit   <i>Unit</i>	Toleranz   <i>Toleranc</i> e	Wert   Value
Feuchtegehalt   Moisture	DIN EN ISO 287*3	%	± 2	8
Rauhigkeit   Surface Roughness Benatsen	ISO 8791-2*4	ml/min	+ 300	2500
Saugzeit   Absorbency	-	sec./ml	± 30	30
Weißgrad D65   Whiteness D65	ISO 2470-2*5	%	± 2	73

 $<sup>^{\</sup>ast 1}$  In Anlehnung gemäß der | according to DIN EN ISO 534 Norm

 $<sup>^{*2}</sup>$  In Anlehnung gemäß der | according to DIN EN ISO 536 Norm

<sup>\*3</sup> In Anlehnung gemäß der | according to DIN EN ISO 287 Norm

<sup>\*4</sup> In Anlehnung gemäß der | according to ISO 8791-2 Norm

<sup>\*\*</sup>In Aniermang gemäß der | according to ISO 8791-2 Norm \*\*In Aniehnung 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

naturfarbene obere Deckschicht aus unbedrucktem holzhaltigem Recyclingpapier natural-coloured top layer out of unprinted wood-containing recycled paper —Grundmaterial Holzschliff | basic material groundwood pulp

naturfarbene untere Deckschicht aus unbedrucktem holzhaltigem Recyclingpapier natural-coloured bottom layer out of unprinted wood-containing recycled paper

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

Eigenschaft   <i>Property</i>	Standards	Einheit   <i>Unit</i>	Toleranz   <i>Tolerance</i>	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/m²	± 6%	333	375	500	538	615	692	769	906
Volumen   Bulk	-	cm³/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. Weitere Pappendicken erhalten Sie auf Anfrage.

#### Eigenschaften unabhängig von der Flächenmasse | Properties not related to grammage

Eigenschaft   <i>Property</i>	Standards	Einheit   <i>Unit</i>	Toleranz   <i>Tolerance</i>	Wert   Value
Feuchtegehalt   Moisture	DIN EN ISO 287*3	%	± 2	8
Rauhigkeit   Surface Roughness Bendtsen	ISO 8791-2*4	ml/min	+ 300	3000
Saugzeit   Absorbency	-	sec./ml	± 2	30
Weißgrad D65   Whiteness D65	ISO 2470-2*5	%	± 2	57

<sup>\*1</sup> In Anlehnung gemäß der | according to DIN EN ISO 534 Norm

 $<sup>^{*2}\,\</sup>mathrm{ln}$  Anlehnung gemäß der | according to DIN EN ISO 536 Norm

 $<sup>^{*3}\,\</sup>mathrm{ln}$  Anlehnung gemäß der | according to DIN EN ISO 287 Norm

<sup>\*4</sup> In Anlehnung gemäß der | according to ISO 8791-2 Norm

<sup>\*5</sup> 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



premium-hochweiße obere Deckschicht aus unbedrucktem holzfreiem sowie holzhaltigem Recyclingpapier und Zellstoff | premium high white top layer out of unprinted woodfree and wood-containing recycled paper and cellulose

Grundmaterial Holzschliff | basic material groundwood pulp

premium-hochweiße untere Deckschicht aus unbedrucktem holzfreiem sowie holzhaltigem Recyclingpapier und Zellstoff | premium high white bottom 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   <i>Unit</i>	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/m²	± 6%	333	375	500	538	615	692	769	906
Volumen   Bulk	-	cm³/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. Weitere Pappendicken erhalten Sie auf Anfrage.

#### Eigenschaften unabhängig von der Flächenmasse | Properties not related to grammage

Eigenschaft   <i>Property</i>	Standards	Einheit   <i>Unit</i>	Toleranz   <i>Toleranc</i> e	Wert   <i>Value</i>
Feuchtegehalt   Moisture	DIN EN ISO 287*3	%	± 2	8
Rauhigkeit   Surface Roughness Bendtsen	ISO 8791-2*4	ml/min	+ 300	2500
Saugzeit   Absorbency	-	sec./ml	± 30	30
Weißgrad D65   Whiteness D65	ISO 2470-2*5	%	± 2	78

 $<sup>^{*1}</sup>$  In Anlehnung gemäß der | according to DIN EN ISO 534 Norm

 $<sup>^{*2}</sup>$  In Anlehnung gemäß der | according to DIN EN ISO 536 Norm

<sup>\*3</sup> In Anlehnung gemäß der | according to DIN EN ISO 287 Norm

<sup>\*4</sup> In Anlehnung gemäß der | according to ISO 8791-2 Norm

 $<sup>^{*5}</sup>$ In Anlehnung gemäß der  $\mbox{\cite{l}}$  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   <i>Unit</i>	Toleranz   <i>Toleranc</i> e	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/m²	± 6%	409	454	625	720	800
Volumen   Bulk	-	cm³/g	± 6%	2,20	2,20	2,40	2,50	2,50

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

#### Eigenschaften unabhängig von der Flächenmasse | Properties not related to grammage

Eigenschaft   <i>Property</i>	Standards	Einheit   <i>Unit</i>	Toleranz   <i>Tolerance</i>	Wert   Value
Feuchtegehalt   Moisture	DIN EN ISO 287*3	%	± 2	8
Rauhigkeit   Surface Roughness Benatsen	ISO 8791-2*4	ml/min	+ 300	1500
Saugzeit   Absorbency	-	sec./ml	± 30	30
Weißgrad D65   Whiteness D65	ISO 2470-2*5	%	± 2	90

 $<sup>^{*1}</sup>$  In Anlehnung gemäß der  $\mid$  according to DIN EN ISO 534 Norm

 $<sup>^{*2}</sup>$  In Anlehnung gemäß der | according to DIN EN ISO 536 Norm

<sup>\*3</sup> In Anlehnung gemäß der | according to DIN EN ISO 287 Norm

<sup>\*4</sup> In Anlehnung gemäß der | according to ISO 8791-2 Norm

 $<sup>^{*5} \, \</sup>mathrm{ln}$  Anlehnung gemäß der  $\dot{}$  according to ISO 2470-2 Norm



# 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 mm
Hülse   Core			
Innendurchmesser   Inner diameter	30 cm*	-	-

<sup>\*15,2</sup> cm (6 ZoII) Hülsen Innendurchmesser auf Anfrage | 15,2 cm (6 inch) inner core diameter on request

Bogenware in den Stärken von 0,80 mm bis 2,40 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	1,00 m - 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