



# Datenblatt / Datasheet / fiche technique

<b>Produktgruppe:</b> product group: groupe de produits:	<b>COLOR</b>
--	--------------

<b>Produkt:</b> product: produits:	<b>KÖHLERBOARD COLOR gefärbt/coloured/coloré</b>
--	--

Dicke Thickness Épaisseur (mm)	Flächengewicht Grammage Grammage (g/m <sup>2</sup> )	Rohdichte Raw density Poids spécifique (g/cm <sup>3</sup> )	Volumen Bulk Main (cm <sup>3</sup> /g)	Altpapier 1.02 Recycled fibre 1.02 Papier recyclé 1.02 (%)	Relative Feuchte ① Rel. Humidity Humidité relative (%)	pH-Wert ② PH-value PH	Formate Sizes Formats (cm)	Rollen / reels / rouleau			Grenzwerte / Limits / Limites						
								Breite Width Largeur (cm)	Ø (cm)	Hülse Tube Douille (mm)	Dicke Thickness Épaisseur (%)	g/m <sup>2</sup> (%)	(g/cm <sup>3</sup> ) (%)	(cm <sup>3</sup> /g) (%)	Feuchte Humidity Humidité	Format Size Formats (mm)	Winkel Angle Angle (mm/m)
<b>ungeklebt / unpasted / non collé</b>																	
0,73	450	0,615	1,63	100	55	7,0	40-168 x 50-180	70-168	120-160	300	+/- 6	+/- 6	+/- 6	+/- 6	+/- 10	+2 / -0	2
0,75	461	0,615	1,63	100	55	7,0	40-168 x 50-180	70-168	120-160	300	+/- 6	+/- 6	+/- 6	+/- 6	+/- 10	+2 / -0	2
1,00	615	0,615	1,63	100	55	7,0	40-168 x 50-180	70-168	120-160	300	+/- 6	+/- 6	+/- 6	+/- 6	+/- 10	+2 / -0	2
1,50	923	0,615	1,63	100	55	7,0	40-168 x 50-180	70-168	120-160	300	+/- 6	+/- 6	+/- 6	+/- 6	+/- 10	+2 / -0	2
1,90	1.169	0,615	1,63	100	55	7,0	40-168 x 50-180	70-168	120-160	300	+/- 6	+/- 6	+/- 6	+/- 6	+/- 10	+2 / -0	2
2,00	1.230	0,615	1,63	100	55	7,0	40-168 x 50-180	✖			+/- 6	+/- 6	+/- 6	+/- 6	+/- 10	+2 / -0	2
2,20	1.353	0,615	1,63	100	55	7,0	40-168 x 50-180	✖			+/- 6	+/- 6	+/- 6	+/- 6	+/- 10	+2 / -0	2
<b>geklebt / pasted / collé</b>																	
1,50	923	0,615	1,63	100	55	7,0	40-120 x 50-180	✖			+/- 6	+/- 6	+/- 6	+/- 6	+/- 10	+2 / -0	2
2,00	1.230	0,615	1,63	100	55	7,0	40-120 x 50-180	✖			+/- 6	+/- 6	+/- 6	+/- 6	+/- 10	+2 / -0	2
2,50	1.538	0,615	1,63	100	55	7,0	40-120 x 50-180	✖			+/- 6	+/- 6	+/- 6	+/- 6	+/- 10	+2 / -0	2
3,00	1.845	0,615	1,63	100	55	7,0	40-120 x 50-180	✖			+/- 6	+/- 6	+/- 6	+/- 6	+/- 10	+2 / -0	2
3,50	2.153	0,615	1,63	100	55	7,0	40-120 x 50-180	✖			+/- 6	+/- 6	+/- 6	+/- 6	+/- 10	+2 / -0	2
4,00	2.460	0,615	1,63	100	55	7,0	40-120 x 50-180	✖			+/- 6	+/- 6	+/- 6	+/- 6	+/- 10	+2 / -0	2
4,40	2.706	0,615	1,63	100	55	7,0	40-120 x 50-180	✖			+/- 6	+/- 6	+/- 6	+/- 6	+/- 10	+2 / -0	2

<b>Varianten:</b> variants / variantes:	Zwischen den angegebenen Dicken und Flächengewichten sind weitere Varianten möglich. / Further thicknesses and specified grammages can be delivered. / Autres épaisseurs et grammages sont livrables.
<b>Farbe / color / couleur:</b>	Durch den eingesetzten Rohstoff sind Farbschwankungen möglich. / Due to the raw material used color fluctuations are possible. / La matière première utilisée peut causer différentes nuances. blau / blue / bleu L= 55,0 +/-2,0; a= -6,0 +/-2,0; b= -17,0 +/-2,0 schwarz / black / noir L= 35,0 +/-2,0; a= 2,5 +/-1,5; b= 2,5 +/-1,5
<b>Zuschnitte:</b> cut pcs. / découpes:	Kleinere Formate sind mit Schneidzuschlag lieferbar. / Additional cutting costs for cut pcs. / Formats plus petits avec supplément de découpage
<b>Besonderheiten:</b> characteristics: particularités:	Auf Wunsch ist diese Qualität auch als FSC®- bzw. PEFC™-Qualität lieferbar. A delivery in FSC®- or PEFC™ quality is optional. Sur demande livrable en qualité FSC®- ou PEFC™.

① bei 20 ° C. / at 20 ° C. / à 20 ° C. ② Laufende Messungen ergeben einen neutralen Wert von ca. pH 7,0. Aufgrund des eingesetzten Rohstoffes können wir für die angegebenen Werte keine Garantie übernehmen. / Ongoing measurements give a neutral value of approx. PH 7.0. Due to the raw material used we cannot guarantee the values given. / Les mesures en cours donnent une valeur neutre d'environ pH 7,0. En raison de la matière première utilisée nous ne pouvons pas garantir les valeurs indiquées.

**Stand / As of / validité:** **01.01.2018** Mit diesem Stand verlieren alle vorhergehenden Spezifikationen ihre Gültigkeit. / All previous specifications will lose their validity with this update. / Toutes les spécifications précédentes perdent la validité avec cette nouvelle version.