



Datenblatt / Datasheet / fiche technique

Produktgruppe: product group: groupe de produits:	COLOR
--	--------------

Produkt: product: produits:	KÖHLERBOARD COLOR gefärbt/coloured/coloré
--	--

Dicke Thickness Epaisseur (mm)	Flächengewicht Grammage Grammage (g/m ²)	Rohdichte Raw density Poids spécifique (g/cm ³)	Volumen Bulk Main (cm ³ /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 Epaisseur (%)	g/m ² (%)	(g/cm ³) (%)	(cm ³ /g) (%)	Feuchte Humidity Humidité (mm)	Format Size Formats (mm)	Winkel Angle Angle (mm/m)
ungeklebt / unpasted / non collé																	
0,73	450	0,615	1,63	100	55	7,0	40-168 x 50-180				+/- 6	+/- 6	+/- 6	+/- 6	+/- 10	+2 / -0	2
0,75	461	0,615	1,63	100	55	7,0	40-168 x 50-180				+/- 6	+/- 6	+/- 6	+/- 6	+/- 10	+2 / -0	2
1,00	615	0,615	1,63	100	55	7,0	40-168 x 50-180				+/- 6	+/- 6	+/- 6	+/- 6	+/- 10	+2 / -0	2
1,50	923	0,615	1,63	100	55	7,0	40-168 x 50-180				+/- 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				+/- 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
geklebt / pasted / collé																	
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

Varianten: 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.
--	---

Farbe / color / couleur:	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
---------------------------------	---

Zuschnitte: cut pcs. / découpes:	Kleinere Formate sind mit Schneidzuschlag lieferbar. / Additional cutting costs for cut pcs. / Formats plus petits avec supplément de découpage
--	---

Besonderheiten: characteristics: particularités:	Entspricht der Empfehlung XXXVI - LMBG und ist für den direkten Kontakt mit trockenen und nicht fettenden Lebensmitteln geeignet. Entspricht DIN EN 71 Teil 3 "Sicherheit von Spielzeug" und ist nach DIN 53160 "Speichel- und Schweißecht". Auf Wunsch ist diese Qualität auch als FSC®- bzw. PEFC™-Qualität lieferbar. In accordance to the recommendation XXXVI - LMBG: It is suitable for the direct contact with dry and non-greasy food. In accordance to DIN EN 71 3rd part "Toy safety". In accordance to DIN 53160 "saliva and sweat-proofed". A delivery in FSC®- or PEFC™ quality is optional. Correspond à la recommandation XXXVI - LMBG et approprié pour contact direct avec des aliments secs et non gras. Correspond à DIN EN 71 3 ème partie "sécurité des jouets". Selon DIN 53160 "salive et transpiration authentique". 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: **30.09.2021** 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.