



# Datenblatt / Datasheet / fiche technique

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

<b>Produkt:</b> product: produits:	<b>KÖHLERBOARD COLOR</b>
--	--------------------------

Dicke Thickness Epaisseur (mm)	Flächen- gewicht Grammage (g/m²)	Rohdichte Raw density Poids spécifique (g/cm³)	Volumen Bulk Main (cm³/g)	Altpapier 1.02 Recycled fibre 1.02 Papier recyclé 1.02 ca. (%)		Relative Feuchte ① Rel. Humidity Humidité relative (%)	pH-Wert ② PH-value PH	Formate Sizes Formats (cm)	Grenzwerte / Limits / Limites						
				③	④				Dicke Thickness Epaisseur (%)	g/m² (%)	(g/cm³) (%)	(cm³/g) (%)	Feuchte Humidity Humidité (mm)	Format Size Formats (mm/m)	Winkel Angle Angle (mm/m)
<b>geklebt / pasted / collé</b>															
1,00	750	0,750	1,33	76	79	65	7,0	70/80/100/120 x 50-180	+/- 6	+/- 6	+/- 6	+/- 6	+/- 10	+2 / -0	2
1,20	840	0,700	1,43	79	81	65	7,0	70/80/100/120 x 50-180	+/- 6	+/- 6	+/- 6	+/- 6	+/- 10	+2 / -0	2
1,40	980	0,700	1,43	82	84	65	7,0	70/80/100/120 x 50-180	+/- 6	+/- 6	+/- 6	+/- 6	+/- 10	+2 / -0	2
1,50	975	0,650	1,54	82	84	65	7,0	70/80/100/120 x 50-180	+/- 6	+/- 6	+/- 6	+/- 6	+/- 10	+2 / -0	2
1,80	1.170	0,650	1,54	85	86	65	7,0	70/80/100/120 x 50-180	+/- 6	+/- 6	+/- 6	+/- 6	+/- 10	+2 / -0	2
2,00	1.300	0,650	1,54	86	88	65	7,0	70/80/100/120 x 50-180	+/- 6	+/- 6	+/- 6	+/- 6	+/- 10	+2 / -0	2
2,50	1.625	0,650	1,54	89	90	65	7,0	70/80/100/120 x 50-180	+/- 6	+/- 6	+/- 6	+/- 6	+/- 10	+2 / -0	2
3,00	1.950	0,650	1,54	91	92	65	7,0	70/80/100/120 x 50-180	+/- 6	+/- 6	+/- 6	+/- 6	+/- 10	+2 / -0	2
3,50	2.275	0,650	1,54	92	93	65	7,0	70/80/100/120 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>	graue Einlage / gray inlay / doublure grise Durch den eingesetzten Rohstoff sind Farbschwankungen in diversen Grautönen möglich. / Due to the raw material used color fluctuations in various shades of grey are possible. / La matière première utilisée peut causer différentes nuances de gris.
<b>Deckmaterial:</b> Cover material / Couverture:	beidseitig braun Natron ungerippt ③ oder beidseitig schwarz ④ / both sides brown paper unribbed ③ or both sides black ④ / brun natron non nervuré ③ ou noir ④.
<b>Formate / Size / Formats:</b>	Weitere Formate sind mit Preiszuschlag möglich. / Other sizes available on demand and with additional costs / Autres formats avec supplément
<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:	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.