

Datenblatt / Datasheet / fiche technique



Produktgruppe: NATURE
 product group:
 groupe de produits:

Produkt: KÖHLERBOARD GRAS
 product:
 produits:

Dicke Thickness Epaisseur	Flächen- gewicht Grammage Grammage	Rohdichte Raw density Poids spécifique	Volumen Bulk Main	Altpapier 1.02 Recycled fibre 1.02 Papier recyclé 1.02	Grasschnitt grass fibre fibre d'herbe	Relative Feuchte ¹ Rel. Humidity Humidité relative	pH-Wert ² PH-value PH	Formate Sizes Formats	Grenzwerte / Limits / Limites						
									Dicke Thickness Epaisseur	g/m ²	(g/cm ³)	(cm ³ /g)	Feuchte Humidity Humidité	Format Size Formats	Winkel Angle Angle
(mm)	(g/m ²)	(g/cm ³)	(cm ³ /g)	(%)	(%)	(%)	(cm)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(mm)	(mm/m)	
ungeklebt / unpasted / non collé															
1,00	550	0,550	1,82	ca. 60	ca. 40	55	7,0	40-168 x 50-180	+/- 6	+/- 6	+/- 6	+/- 6	+/- 10	+2 / -0	2
1,10	605	0,550	1,82	ca. 60	ca. 40	55	7,0	40-168 x 50-180	+/- 6	+/- 6	+/- 6	+/- 6	+/- 10	+2 / -0	2
1,15	633	0,550	1,82	ca. 60	ca. 40	55	7,0	40-168 x 50-180	+/- 6	+/- 6	+/- 6	+/- 6	+/- 10	+2 / -0	2
1,20	660	0,550	1,82	ca. 60	ca. 40	55	7,0	40-168 x 50-180	+/- 6	+/- 6	+/- 6	+/- 6	+/- 10	+2 / -0	2
1,25	688	0,550	1,82	ca. 60	ca. 40	55	7,0	40-168 x 50-180	+/- 6	+/- 6	+/- 6	+/- 6	+/- 10	+2 / -0	2
1,30	715	0,550	1,82	ca. 60	ca. 40	55	7,0	40-168 x 50-180	+/- 6	+/- 6	+/- 6	+/- 6	+/- 10	+2 / -0	2
1,40	770	0,550	1,82	ca. 60	ca. 40	55	7,0	40-168 x 50-180	+/- 6	+/- 6	+/- 6	+/- 6	+/- 10	+2 / -0	2
1,50	825	0,550	1,82	ca. 60	ca. 40	55	7,0	40-168 x 50-180	+/- 6	+/- 6	+/- 6	+/- 6	+/- 10	+2 / -0	2
1,60	880	0,550	1,82	ca. 60	ca. 40	55	7,0	40-168 x 50-180	+/- 6	+/- 6	+/- 6	+/- 6	+/- 10	+2 / -0	2
1,70	935	0,550	1,82	ca. 60	ca. 40	55	7,0	40-168 x 50-180	+/- 6	+/- 6	+/- 6	+/- 6	+/- 10	+2 / -0	2
1,80	990	0,550	1,82	ca. 60	ca. 40	55	7,0	40-168 x 50-180	+/- 6	+/- 6	+/- 6	+/- 6	+/- 10	+2 / -0	2
1,90	1.045	0,550	1,82	ca. 60	ca. 40	55	7,0	40-168 x 50-180	+/- 6	+/- 6	+/- 6	+/- 6	+/- 10	+2 / -0	2
2,00	1.100	0,550	1,82	ca. 60	ca. 40	55	7,0	40-168 x 50-180	+/- 6	+/- 6	+/- 6	+/- 6	+/- 10	+2 / -0	2
2,10	1.155	0,550	1,82	ca. 60	ca. 40	55	7,0	40-168 x 50-180	+/- 6	+/- 6	+/- 6	+/- 6	+/- 10	+2 / -0	2
2,20	1.210	0,550	1,82	ca. 60	ca. 40	55	7,0	40-168 x 50-180	+/- 6	+/- 6	+/- 6	+/- 6	+/- 10	+2 / -0	2

Köhlerpappen GmbH • Grünstraße 4 • D-77723 Gengenbach

phone: +49 (0)7803 809-55 • fax: +49 (0)7803 809-50 • verkauf@koehlerboard.com • www.koehlerboard.com

Stand/as of/validité: 01.04.2026

Seite 1/2

Varianten: **Zwischen den angegebenen Dicken und Flächengewichten sind weitere Varianten möglich.**
variants: Further thicknesses and specified grammages can be delivered.
variantes: Autres épaisseurs et grammages sont livrables.

Farbe: **grau / Durch den eingesetzten Rohstoff sind Farbschwankungen in diversen Grautönen möglich.**
color: grey / Due to the raw material used color fluctuations in various shades of grey are possible.
couleur: gris / La matière première utilisée peut causer différentes nuances de gris.

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

Besonderheiten: **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.**
15 % CO₂ Einsparung im Vergleich zu Pappen aus 100 % Altpapier. Ressourcenschonend & nachhaltig, recyclingfähig & kompostierbar.
characteristics: 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.
particularités: 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.
15 % CO₂ savings compared to cardboard made of 100 % waste paper. Resource-saving & sustainable, recyclable & compostable.
15 % d'économies de CO₂ par rapport au carton 100 % de vieux papiers. Économe en ressources et durable, recyclable et compostable.

¹ bei 20 ° C. / at 20 ° C. / á 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.**

² Ongoing measurements give a neutral value of approx. PH 7.0. Due to the raw material used we cannot guarantee the values given.

² 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: **01.04.2026** **Mit diesem Stand verlieren alle vorhergehenden Spezifikationen ihre Gültigkeit.**
As of: All previous specifications will lose their validity with this update.
Validité: Toutes les spécifications précédentes perdent la validité avec cette nouvelle version.