



Datenblatt / Datasheet / fiche technique

| | |
|--|--------------|
| Produktgruppe: product group: groupe de produits: | BASIC |
|--|--------------|

| | |
|--|----------------------|
| Produkt: product: produits: | KÖHLERBOARD S |
|--|----------------------|

| Dicke Thickness Épaisseur (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 Épaisseur (%) | g/m ² (%) | (g/cm ³) (%) | (cm ³ /g) (%) | Feuchte Humidity Humidité | Format Size Formats (mm) | Winkel Angle Angle (mm/m) |
| ungeklebt / unpasted / non collé | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 0,69 | 450 | 0,650 | 1,54 | 100 | 55 | 7,0 | 40-168 x 50-180 | | | | +/- 6 | +/- 6 | +/- 6 | +/- 6 | +/- 10 | +2 / -0 | 2 |
| 0,75 | 488 | 0,650 | 1,54 | 100 | 55 | 7,0 | 40-168 x 50-180 | | | | +/- 6 | +/- 6 | +/- 6 | +/- 6 | +/- 10 | +2 / -0 | 2 |
| 0,90 | 585 | 0,650 | 1,54 | 100 | 55 | 7,0 | 40-168 x 50-180 | | | | +/- 6 | +/- 6 | +/- 6 | +/- 6 | +/- 10 | +2 / -0 | 2 |
| 1,00 | 650 | 0,650 | 1,54 | 100 | 55 | 7,0 | 40-168 x 50-180 | | | | +/- 6 | +/- 6 | +/- 6 | +/- 6 | +/- 10 | +2 / -0 | 2 |
| 1,10 | 715 | 0,650 | 1,54 | 100 | 55 | 7,0 | 40-168 x 50-180 | | | | +/- 6 | +/- 6 | +/- 6 | +/- 6 | +/- 10 | +2 / -0 | 2 |
| 1,20 | 780 | 0,650 | 1,54 | 100 | 55 | 7,0 | 40-168 x 50-180 | | | | +/- 6 | +/- 6 | +/- 6 | +/- 6 | +/- 10 | +2 / -0 | 2 |
| 1,30 | 845 | 0,650 | 1,54 | 100 | 55 | 7,0 | 40-168 x 50-180 | | | | +/- 6 | +/- 6 | +/- 6 | +/- 6 | +/- 10 | +2 / -0 | 2 |
| 1,40 | 910 | 0,650 | 1,54 | 100 | 55 | 7,0 | 40-168 x 50-180 | | | | +/- 6 | +/- 6 | +/- 6 | +/- 6 | +/- 10 | +2 / -0 | 2 |
| 1,50 | 975 | 0,650 | 1,54 | 100 | 55 | 7,0 | 40-168 x 50-180 | | | | +/- 6 | +/- 6 | +/- 6 | +/- 6 | +/- 10 | +2 / -0 | 2 |
| 1,60 | 1.040 | 0,650 | 1,54 | 100 | 55 | 7,0 | 40-168 x 50-180 | | | | +/- 6 | +/- 6 | +/- 6 | +/- 6 | +/- 10 | +2 / -0 | 2 |
| 1,70 | 1.105 | 0,650 | 1,54 | 100 | 55 | 7,0 | 40-168 x 50-180 | | | | +/- 6 | +/- 6 | +/- 6 | +/- 6 | +/- 10 | +2 / -0 | 2 |
| 1,80 | 1.170 | 0,650 | 1,54 | 100 | 55 | 7,0 | 40-168 x 50-180 | | | | +/- 6 | +/- 6 | +/- 6 | +/- 6 | +/- 10 | +2 / -0 | 2 |
| 1,90 | 1.235 | 0,650 | 1,54 | 100 | 55 | 7,0 | 40-168 x 50-180 | | | | +/- 6 | +/- 6 | +/- 6 | +/- 6 | +/- 10 | +2 / -0 | 2 |
| 2,00 | 1.300 | 0,650 | 1,54 | 100 | 55 | 7,0 | 40-168 x 50-180 | | | | +/- 6 | +/- 6 | +/- 6 | +/- 6 | +/- 10 | +2 / -0 | 2 |
| 2,05 | 1.333 | 0,650 | 1,54 | 100 | 55 | 7,0 | 40-168 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: | grau / grey / gris 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. |
| 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 Schweißrecht". 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. / 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. / 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.