

Technisches Datenblatt

Klappkassette - KS 4



Beschreibung:

Dichtschießende, sehr feine Klappkassette insbesondere für Bücher und ungebundene Objekte. Eine reine Faltkonstruktion mit glatten Innen- und Außenflächen. Herstellung aus Karton mit einem Flächengewicht von ca. 330 bis 900 g/m².

Lagerformate:

Materialeigenschaften:

Rohpapier

- 100 % gebleichte Cellulose
- ohne Verwendung von Recyclingfasern
- frei von verholzten Fasern
- Kappa-Zahl < 5 = ligninfrei
- pH 7,5 – 10,0 = säurefrei (nach ISO 6588-1:2020)
- Alkalipuffer > 3 % natürliches Calciumcarbonat (GCC)
- Leimung: neutral/synthetisch (ohne Zusatz von Alaun)
- Leimung nach Cobb₆₀ < 25
- ohne optische Aufheller
- Lichtechtheit ca. 7 – 8 (= vorzüglich) nach Wollskala (DIN EN ISO 105-B02)
- kein Ausbluten nach DIN ISO 16245:2012
- Oberfläche verfestigt (verschmutzungsarm, radierfähig)
- Photographic Activity Test (PAT) nach ISO 18916:2007 bestanden

Klebstoff Wellpappe

- Dispersionsklebstoff frei von Lösemitteln und Weichmachern
- pH ca. 7,0
- Photographic Activity Test (PAT) nach ISO 18916:2007 bestanden

Weitere Informationen wie rechtsverbindliche Qualitätsgarantie, Zertifikate unabhängiger Prüfeinrichtungen und Hinweise zur Verarbeitung stehen im Internet unter klug-conservation.de bereit.