

## Technisches Datenblatt

Museumskarton 014 ES – chamois, mehrlagig (Dicke: 0,6/ 0,9/1,2/1,8 mm)



- Beschreibung:** Sehr harter, chamois-farbener Karton (Kupferstichkarton) in ES-Qualität, insbesondere für Graphiksammlungen. Durch eine spezielle Oberflächenveredelung schmutzabweisend, trocken wischfest und radierfähig.
- Lagerformate:** 100 x 140 cm
- Materialeigenschaften:**
- Karton**
- 100 % gebleichte Cellulose
  - ohne Verwendung von Recyclingfasern
  - frei von verholzten Fasern
  - Kappa-Zahl 1 – 2 = ligninfrei
  - pH 7,5 – 10,0 = säurefrei (nach ISO 6588-1:2020)
  - Alkalipuffer > 3 % natürliches Calciumcarbonat (GCC)
  - Leimung: neutral/synthetisch (ohne Zusatz von Alaun)
  - ohne optische Aufheller
  - Oberfläche verfestigt (verschmutzungsarm, radierfähig)
  - Photographic Activity Test (PAT) nach ISO 18916:2007 bestanden
- Kaschierleim**
- emissionsfreier Stärkeklebstoff (Basis Kartoffelstärke)
  - frei von schädlichen VOCs
  - frei von Lösemitteln und Weichmachern
  - pH ca. 7,0
  - alterungsbeständig
  - 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](http://klug-conservation.de) bereit.