

## Qualitätsgarantie

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



Wir bestätigen, dass unser »Museumskarton 014 ES – chamois, mehrlagig (Dicke: 0,6/ 0,9/1,2/1,8 mm)« folgende Voraussetzungen erfüllt:

### 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

Diese Qualität entspricht der technologischen Grundlage folgender Normen:

DIN EN ISO 9706	Information und Dokumentation – Papier für Schriftgut und Druckerzeugnisse – Voraussetzungen für die Alterungsbeständigkeit
ANSI/ NISO Z.39.48	American National Standard for Permanence of Paper for Publications and Documents in Libraries and Archives
DIN 6738:2007	höchste Lebensdauerklasse LDK 24-85

Wir garantieren rechtsverbindlich, dass das oben beschriebene Material die genannten Eigenschaften aufweist. Es ist alterungsbeständig und bietet damit einen aktiven Schutz für das Archivgut.

KLUG-CONSERVATION im Mai 2024

Peter Langhammer  
Qualitätssicherung