

## Qualitätsgarantie

Museumskarton 017 ES - naturweiß, mehrlagig (Dicke: 1,0/1,5/2,0/2,5 mm)



Wir bestätigen, dass unser »Museumskarton 017 ES - naturweiß, mehrlagig (Dicke: 1,0/1,5/2,0/2,5 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
- Photographic Activity Test (PAT) nach ISO 18916:2007 bestanden

### Kaschierleim

- emissionsfreier Stärkeklebstoff (Basis Kartoffelstärke)
- frei von Weichmachern
- 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 April 2024

Peter Langhammer

Qualitätssicherung