

Qualitätsgarantie

Museumskarton 048 - grau, mehrlagig (Dicke: 0,75/1,5 mm)



Wir bestätigen, dass unser »Museumskarton 048 - grau, mehrlagig (Dicke: 0,75/1,5 mm)« folgende Voraussetzungen erfüllt:

Karton

- 100 % gebleichte Cellulose
- ohne Verwendung von Recyclingfasern
- frei von verholzten Fasern
- Kappa-Zahl < 5 = ligninfrei
- pH 7,5 – 10,0 = säurefrei (nach DIN ISO 6588-1:2012)
- Alkalipuffer > 3 % natürliches Calciumcarbonat (GCC)
- Leimung: neutral/synthetisch (ohne Zusatz von Alaun)
- Oberflächenleimung: Cobb₆₀ nach ISO 535 < 25
- ohne optische Aufheller
- Lichtechtheit 5 – 6 (gut – sehr gut) nach Wollskala (DIN EN ISO 105 - B02)
- Oberfläche verfestigt (verschmutzungsarm, radierfähig)
- kein Ausbluten nach DIN ISO 16245:2012

Kaschierleim

- Dispersionsklebstoff frei von Lösemitteln und Weichmachern
- pH ca. 7,0

Diese Qualität entspricht der technologischen Grundlage folgender Normen:

DIN EN ISO 9706	Information und Dokumentation – Papier für Schriftgut und Druckerzeugnisse – Voraussetzungen für die Alterungsbeständigkeit
DIN ISO 16245 - Typ A	Information und Dokumentation Schachteln, Archivmappen und andere Umhüllungen aus zellulosehaltigem Material für die Lagerung von Schrift- und Druckgut aus Papier und Pergament.
NF Z 40-014	Anforderungen und Kriterien für die Auswahl von Papier und Pappe zur Erhaltung von Dokumenten auf Papier und Schriftrollen
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
ISO 18916:2007	Photographic Activity Test (PAT) bestanden

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 August 2021

Peter Langhammer

Qualitätssicherung