

Technisches Datenblatt

Museumspapier – farbig



Beschreibung: Alterungsbeständige, gepufferte, weißgetönte, farbige und schwarze Papierqualitäten mit veliner oder gerippter Oberfläche in hoher Lichtechtheit für Kopien, Mappen, Zwischenlagen etc.

Lagerformate: 82 x 102 cm, 102 x 142 cm, 81 x 101 cm, 101 x 141 cm, 107 x 86 cm, 103 x 143 cm

Materialeigenschaften:

- 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)

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

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