

## Technisches Datenblatt

Museumspapier – farbig



<b>Beschreibung:</b>	Alterungsbeständige, gepufferte, weißgetönte, farbige und schwarze Papierqualitäten mit veliner oder gerippter Oberfläche in hoher Lichtechtheit für Kopien, Mappen, Zwischenlagen etc.
<b>Lagerformate:</b>	82 x 102 cm, 102 x 142 cm, 81 x 101 cm, 101 x 141 cm, 107 x 86 cm, 103 x 143 cm
<b>Materialeigenschaften:</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• 100 % gebleichte Cellulose</li><li>• ohne Verwendung von Recyclingfasern</li><li>• frei von verholzten Fasern</li><li>• Kappa-Zahl 1 – 2 = ligninfrei</li><li>• pH 7,5 – 10,0 = säurefrei (nach ISO 6588-1:2020)</li><li>• Alkalipuffer &gt; 3 % natürliches Calciumcarbonat (GCC)</li><li>• Leimung: neutral/synthetisch (ohne Zusatz von Alaun)</li></ul>
<b>Diese Qualität entspricht der technologischen Grundlage folgender Normen:</b>	
<b>DIN EN ISO 9706</b>	Information und Dokumentation – Papier für Schriftgut und Druckerzeugnisse – Voraussetzungen für die Alterungsbeständigkeit
<b>ANSI/ NISO Z.39.48</b>	American National Standard for Permanence of Paper for Publications and Documents in Libraries and Archives
<b>DIN 6738:2007</b>	höchste Lebensdauerklasse LDK 24-85

Weitere Informationen wie rechtsverbindliche Qualitätsgarantie, Zertifikate unabhängiger Prüfeinrichtungen und Hinweise zur Verarbeitung stehen im Internet unter [klug-conservation.de](http://klug-conservation.de) bereit.