

## Technisches Datenblatt

Rückwandkarton 07 beidseitig graublau



<b>Beschreibung:</b>	Preisgünstiger Rückwandkarton, speziell entwickelt für die konservierende Bildeinrahmung und Präsentation Ihrer Objekte, in naturweiß/graublau und in graublau/graublau. Der Karton enthält keine optischen Aufheller und hat den Photographic Activity Test (PAT) nach ISO 18916 bestanden.
<b>Lagerformate:</b>	101 x 141 cm
<b>Materialeigenschaften:</b>	<b>Karton</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 &lt; 5 = ligninfrei</li><li>• pH 7,5 – 10,0 = säurefrei (nach ISO 6588-1:2020)</li><li>• Leimung: neutral/synthetisch (ohne Zusatz von Alaun)</li><li>• Oberflächenleimung: Cobb60 nach ISO 535 &lt; 25</li><li>• ohne optische Aufheller</li><li>• Lichtechtheit ca. 7 – 8 (= vorzüglich) nach Wollskala (DIN EN ISO 105-B02)</li><li>• kein Ausbluten nach DIN ISO 16245:2012</li><li>• Oberfläche verfestigt (verschmutzungsarm, radierfähig)</li><li>• Photographic Activity Test (PAT) nach ISO 18916:2007 bestanden</li></ul> <b>Kaschierleim</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Dispersionsklebstoff frei von Lösemitteln und Weichmachern</li><li>• pH ca. 7,0</li><li>• Photographic Activity Test (PAT) nach ISO 18916:2007 bestanden</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>DIN ISO 16245 - Typ A</b>	Information und Dokumentation Schachteln, Archivmappen und andere Umhüllungen aus zellulosehaltigem Material für die Lagerung von Schrift- und Druckgut aus Papier und Pergament.
<b>ANSI/ NISO Z.39.48</b>	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](http://klug-conservation.de) bereit.