

Zusammenstellung der ISO-Normen für die Sicherheitsverfilmung von Kulturgütern

<p>ISO 3272-1</p>	<p>Mikroverfilmung von technischen Zeichnungen und anderen Dokumenten aus Zeichenbüros <i>Teil 1: Arbeitsverfahren</i></p> <p>ISO 3272-1 beinhaltet die folgenden Teile:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Bearbeitungsvorschriften • Qualitätskriterien und die Kontrolle der 35mm silbergelatine Mikrofilme • Mikrofilmlochkarte für 35mm Mikrofilm • Mikroverfilmung von speziellen und aussergewöhnlichen, langgezogenen Formaten • Testverfahren für Diazo-Duplizierung von Mikrofilmlochkarten • Qualitätskriterien und Kontrollsysteme für Vergrösserungen ab 35mm Mikrofilm
<p>ISO 3272-2</p>	<p>Mikroverfilmung von technischen Zeichnungen und anderen Zeichenbüro-Unterlagen <i>Teil 2: Qualitätskriterien und Prüfung von Mikrofilm 35 mm vom Silber-Gelatine-Typ</i></p> <p>ISO 3272-2 beinhaltet ausführliche Informationen für den Anwendungsbereich, normative Verweise, Qualitätsanforderungen, die Lesbarkeit, Testbild und Dichtemessung</p>
<p>ISO 4087</p>	<p>Mikrographie – Mikroverfilmung von Zeitungen für archivarische Zwecke auf 35mm Mikrofilm</p> <p>ISO 4087 legt die Aufnahmebedingungen für die Verfilmung von Zeitungen fest.</p>

<p>ISO 6200</p>	<p>Mikrographie - Erste Generation von Mikroformen vom Silber-Gelatine-Typ für Dokumentation - Festlegungen für die optische Dichte und Meßverfahren Mikrographie – Optische Dichte der ersten Generation von Mikroformen vom Silbergelatine-Typ</p> <p>(Silbermasterfilme von Quellen-Dokumenten – Angaben (Festlegungen) für die Dichtemessung (optische Dichte) und Messmethode)</p>
<p>ISO 8126</p>	<p>Mikrographie - Silber-, Diazo- und Vesikular-Duplizierfilme - Visuelle optische Dichte - Festlegungen und Messung Mikrographie – Duplikationsfilm, silber, diazo und vesikular- optische Dichte – Angaben und Abmessung</p> <p>ISO 8126 legt die Dichtemessung (detaillierte Angaben zur Dichte und Abmessungsstellen) von Silbergelatine-, Diazo-, - und Vesikularduplikate fest.</p>
<p>ISO 9878</p>	<p>Mikrographie – graphische Symbole für die Anwendung in der Mikroverfilmung</p>
<p>ISO 9923</p>	<p>Mikrographien – Transparent A6 Mikrofiche – Auflagen zum Arrangement von Bildteilen</p>
<p>ISO 11142</p>	<p>Mikrographien – Farbmikrofilm – bestimmt Licht, Filterung, Testtafel usw. für Farbmaterial</p>
<p>ISO 11928-1</p>	<p>Mikrographie - Qualitätsanforderungen für graphische COM-Aufzeichnungsgeräte <i>Teil 1: Eigenschaften der Testvorlagen</i></p>
<p>ISO 11928-2</p>	<p>Mikrographie - Qualitätsanforderungen für graphische COM-Aufzeichnungsgeräte <i>Teil 2: Qualitätskriterien und Prüfung</i></p> <p>Qualitätskriterie- und Kontrolle (eine digitale Testtafel, die Dichte- und Auflösungsmessungen erlauben, muss am Anfang und Ende des Films oder einer Mikrofichenserie aufgenommen werden.</p>

<p>ISO 18901</p>	<p>Photographie - Bestimmung des Restgehaltes von Thiosulfat und anderen verwandten Chemikalien in verarbeiteten photographischen Materialien - Jod-Stärke-, Methylenblau- und Silbersulfid-Verfahren</p> <p>Mikrofilme sollen möglichst lange ohne Qualitätseinbusse haltbar sein. Die Haltbarkeit wird von folgenden Punkten bestimmt:</p> <ul style="list-style-type: none"> • ausreichende Fixierung und Wässerung bei der Verarbeitung • geeignete Lagerung • akribische Kontrolle <p>Für die Farbfilme gilt derselbe Bildstabilitäts-Test inklusive Dichtetoleranz wie in ISO 18901 beschrieben ist.</p>
<p>ISO 18902</p>	<p>Bildaufzeichnungsmaterialien – verarbeitete Bildaufzeichnungsmaterialien – Alben, Rahmen und Aufbewahrungsmaterialien</p>
<p>ISO 18917</p>	<p>Photographie - Bestimmung des Restgehaltes von Thiosulfat und anderen verwandten Chemikalien in verarbeiteten photographischen Materialien - Iod-Stärke-, Methylenblau- und Silbersulfid-Verfahren</p>