



## QUALITÄTSGARANTIE

Wir bestätigen, dass unsere **EB - Welle Qualität 0213** (Artikel-Nrn. 021-031, 021-0315) folgende Voraussetzungen erfüllt:

### Rohpapier

- 100 % gebleichte Zellulose (Alphazellulose)
- ohne Verwendung von Recyclingfasern
- frei von verholzten Fasern
- Kappa-Zahl 1-2 = ligninfrei
- pH-Wert 8,0 - 9,5 (nach DIN 53124) = säurefrei
- Alkalipuffer > 2 % natürliches Kalziumkarbonat (GCC)
- Leimung: neutral/synthetisch (ohne Zusatz von Alaun)
- ohne optische Aufheller
- PAT-Test positiv nach ANSI IT 9.16 / ISO 14523-1999

### Klebstoff Wellpappe

- native Kartoffelstärke
- pH-Wert > 8,0

Diese Qualität entspricht der technologischen Grundlage folgender Normen:

### DIN ISO 9706

Information und Dokumentation - Papier für Schriftgut und Druckerzeugnisse - Voraussetzungen für die Alterungsbeständigkeit

### ANSI/NISO Z.39.48-1992

American National Standard for Permanence of Paper for Publications and Documents in Libraries and Archives

### DIN 6738

höchste Alterungsbeständigkeitsklasse.

Wir garantieren die Alterungsbeständigkeit des Materials, welches damit einen aktiven Schutz für das Archivgut bietet.

KLUG-CONSERVATION

Immenstadt, Januar 2007.