

**DIN 6721-2**

ICS 85.080.10

Ersatz für  
DIN 6721-2:2000-04

**Papier für die Datenverarbeitung –  
40-g/m<sup>2</sup>- bis 90-g/m<sup>2</sup>-Papiere für Endlosvordrucke –  
Teil 2: Selbstdurchschreibend, Anforderungen und Prüfungen**

Papers for data processing –  
40 g/m<sup>2</sup> to 90 g/m<sup>2</sup> paper for continuous forms –  
Part 2: Self-copying properties, requirements and test methods

Papier pour le traitement des données –  
40 g/m<sup>2</sup> à 90 g/m<sup>2</sup> papiers pour formulaires en continue –  
Partie 2: Autocopiant, exigences et essais

Gesamtumfang 10 Seiten

Normenausschuss Papier und Pappe (NP) im DIN  
Normenausschuss Materialprüfung (NMP) im DIN

## **Vorwort**

Diese Norm wurde von dem neu formierten Arbeitsausschuss NA 074-00-12 AA (ehemals NPa-AA 12) „Papier und Papierprodukte für Datenverarbeitung, Büro und Schule“ im Normenausschuss Papier und Pappe erarbeitet.

## **Änderungen**

Gegenüber DIN 6721-2:2000-04 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) Anwendungsbereich um „farbreaktive Schichten“ erweitert;
- b) Norm-Bezeichnung aufgenommen;
- c) Anpassung an überarbeitete Normen, auf die verwiesen wird, vorgenommen, z. B. DIN EN ISO 534;
- d) redaktionelle Überarbeitung und Aktualisierung durchgeführt.

## **Frühere Ausgaben**

DIN 6721-2: 1994-03, 1994-09, 2000-04

## 1 Anwendungsbereich

Diese Norm legt Anforderungen an Papier fest, welche durch farbbildnerhaltige und/oder farbbildneraufnehmende bzw. farbreaktive Schichten gekennzeichnet sind (SD-Papiere) und eine flächenbezogene Masse bis 90 g/m<sup>2</sup> haben. Sie gilt nicht für selbstdurchschreibende Belegleserpapiere.

## 2 Normative Verweisungen

Die folgenden zitierten Dokumente sind für die Anwendung dieses Dokuments erforderlich. Bei datierten Verweisungen gilt nur die in Bezug genommene Ausgabe. Bei undatierten Verweisungen gilt die letzte Ausgabe des in Bezug genommenen Dokuments (einschließlich aller Änderungen).

DIN 6730:2006-05, *Papier und Pappe — Begriffe*

DIN 53118, *Prüfung von Papier, Karton und Pappe — Bestimmung der Gleichgewichtsfeuchte im Stapel oder in der Rolle*

DIN 53121:1996-12, *Prüfung von Papier, Karton und Pappe — Bestimmung der Biegesteifigkeit nach der Balkenmethode*

DIN 53124, *Papier, Pappe und Zellstoff — Bestimmung des pH-Wertes in wässrigen Extrakten*

DIN 53126, *Prüfung von Papier und Pappe — Bestimmung der Beschreibbarkeit mit Tinte*

DIN 53130, *Prüfung von Papier und Pappe — Bestimmung der Feuchtdehnung*

DIN 53145-1, *Prüfung von Papier und Pappe — Messgrundlagen zur Bestimmung des Reflexionsfaktors — Teil 1: Messung an nicht fluoreszierenden Proben*

DIN 53145-2, *Prüfung von Papier und Pappe — Messgrundlagen zur Bestimmung des Reflexionsfaktors — Teil 2: Messung an fluoreszierenden Proben*

DIN 53146, *Prüfung von Papier und Pappe — Bestimmung der Opazität*

DIN EN ISO 186, *Papier und Pappe — Probenahme zur Bestimmung der Durchschnittsqualität*

DIN EN ISO 534, *Papier und Pappe — Bestimmung der Dicke, der Dichte und des spezifischen Volumens*

DIN EN ISO 536, *Papier und Pappe — Bestimmung der flächenbezogenen Masse*

DIN EN ISO 1924-2, *Papier und Pappe — Bestimmung von Eigenschaften bei zugförmiger Belastung — Teil 2: Verfahren mit konstanter Dehngeschwindigkeit*

## 3 Begriffe

Für die Anwendung dieses Dokuments gelten die folgenden Begriffe.