

## Was ist ein... Fachbegriffe kurz erklärt

**2-Seiten-Außenklebung:** Fertigungsweise bei Versandtaschen und Umschlägen mit 2 Seitenlaschen, die außen verklebt werden. Auch: Außenliegende Seitenklappen (ASK).

**Abedeckstreifen:** Beschichteter, abziehbarer Papierstreifen zur Abdeckung der Klebespur auf der Verschlussklappe. Auch: Abhesivstreifen, Silikonpapierstreifen.

**Abgedeckte Selbstklebung:** Selbstklebverschluss mit starker Schmelzkleberspur, die durch einen abziehbaren Abdeckstreifen geschützt wird.

**Ablegen/Abschmieren der Druckfarbe (set-off):** Farbübertrag von frischer Druckfarbe auf ein im Stapel darüber oder darunter liegendes Produkt.

**Anschnitt:** Bereich des Druckmotives, der über einen Material- oder Produktrand hinaus geht. Auch: Randabfallend.

**Aufreißfaden:** Bereits bei Produktion eingearbeitete Aufreißhilfe aus recyclingfähigen Kunststoff. Reißfester als Perforationen.

**Außenmaß, postfertiges (p.A.):** Äußere Abmessungen der Verpackung in verschlossenem, versandfertigen Zustand.

**Automatikboden:** Vorgefaltete, verklebte Bodenkonstruktion, die ein schnelles Aufrichten des Faltkartons ermöglicht. Auch: Schnellfaltboden, Blitzboden.

**B-Welle:** Einwellige Wellpappesorte mit einer Dicke von ca. 2,2 - 3,1 mm. Verwendung z.B. bei kleineren Versandkartons für leichtere Güter.

**BC-Welle:** Zweiwellige, stabile Wellpappesorte mit einer Gesamtdicke von ca. 5 - 7 mm. Verwendung z.B. bei Versandkartons für schwere Güter.

**Bogenoffsetdruck:** Bei individueller Sonderanfertigung produzieren wir im Bogenoffsetdruck, einem indirekten Flachdruckverfahren, bei dem der Karton im ganzen Bogen bedruckt wird und nicht das einzelne Fertigprodukt. Der Druck kann mit bis zu 6 Farben und 2 Standard- oder Effektlacken erfolgen. Nach dem Bogenoffsetdruck folgt das Stanzen und Kleben der Verpackung.

**Briefumschlag-Form:** Ausführung einer Papier- oder Kartonhülle mit Öffnung und Verschlussklappe an der breiten Seite.

**Chromoduplexkarton (GD):** Gute Karton-Qualität mit weißer, gestrichener, holzfreier Decke. Graue Einlage und Rückseite. Sehr hoher Altpapieranteil.

**Chromokarton (GC):** Höhere Karton-Qualität mit weißer, meist mehrfach gestrichener, holzfreier Decke. Helle Einlage und Rückseite. Meist vollständig aus Frischfaser.

**Chromosulfat-/Zellstoffkarton (GZ):** Hochwertige Karton-Qualität mit hochweißer, sehr gut gestrichener, glatter Decke. Wahlweise einseitig oder beidseitig gestrichen. Vollständig aus Frischfaser.

**Chromotriplexkarton (GT):** Gute Karton-Qualität mit weißer, gestrichener, holzfreier Decke. Graue Einlage und helle bis weiße Rückseite. Hoher Altpapieranteil.

**C-Welle:** Einwellige Wellpappesorte mit einer Dicke von ca. 3,1 - 4,0 mm. Verwendung z.B. bei Standard-Versandkartons für leichte bis mittelschwere Güter.

**Dispersionlack:** Bei Offsetdruck häufig verwendeter Lack auf Wasserbasis. Zur glänzenden oder matten Veredelung und als Schutz des farbigen Motives.

**Doppelter Kantenschutz:** Doppellagig geklebter, seitlicher Kantenschutz bei Versandverpackungen, der im Vergleich zum einlagigen Kantenschutz wesentlich stabiler und sicherer ist.

**Dreh-/Kreuzverpackung:** Versandverpackungsform, die als flachliegender Zuschnitt platzsparend gelagert werden kann. Die äussere Lage und das Innenteil, das aufgestellt und um 90° nach innen gedreht wird, bilden dann die Kreuzform.

**Druckfläche:** Anteil der Fläche des Druckmotives auf der zu bedruckenden Materialfläche (100%). Angabe in %.

**Duplexkarton (UD):** Standard Karton-Qualität mit weißer, ungestrichener Decke. Saugfähigere Oberfläche als gestrichene Kartonsorten. Sehr hoher Altpapieranteil.

**Euroskala:** Druckfarbensystem, das aus 4 Grundfarben, sog. Prozessfarben besteht: Cyan (Blau), Magenta (Rot), Yellow (Gelb), Black (Schwarz „Key-Color“). Auch: CMYK.

**E-Welle:** Einwellige Wellpappesorte mit einer Dicke von ca. 1,0 - 1,9 mm. Verwendung z.B. bei Versandtaschen und Versandverpackungen für leichte Güter.

**Flächengewicht, spezifisches:** Angabe der Masse in Abhängigkeit von der Fläche. Ein Beispiel: 250 g/m<sup>2</sup> bedeutet, 1 m<sup>2</sup> dieses Kartons wiegt 250 g. Auch: Grammatur.

**Flexodruck:** Direktes Hochdruckverfahren mit überwiegend einfacher Druckqualität. In der Regel bei Wellpappe-Verpackungen eingesetzt.

**Füllhöhe:** Maximale, innere Höhe der Verpackung, die genutzt werden kann.

**Grammatur in g/m<sup>2</sup>:**  
siehe Flächengewicht, spezifisches

**HKS-Farbsystem:** Das HKS-Farbsystem beinhaltet Basisfarben sowie Volltonfarben (Schmuckfarben) und dient zur Reproduktion, Kommunikation und unabhängigen Bewert- und Vergleichbarkeit bestimmter Farbnuancen in der grafischen Industrie. Es wird unterschieden zwischen "N"-Farben für ungestrichene Bedruckstoffe (Naturpapiere) und "K" für gestrichene Bedruckstoffe (Kunstdruck, Bilderdruck).

**Innenmaß:** Innere Abmessungen der Verpackung, die für das zu verpackende Gut verwendet werden kann. Auch: Nutzmaß.

**Nutzmaß:**  
siehe Innenmaß

**Offsetdruck, nachträglich:** Bei individuellem Druck von Kleinauflagen produzieren wir im nachträglichen Offsetdruck, einem indirekten Flachdruckverfahren, bei dem das einzelne Fertigprodukt bedruckt wird. Der Druck kann mit bis zu 2 Farben (Kartonprodukte) bzw. 4 Farben (Papierprodukte) erfolgen. Es erfolgt keine Lackierung. Motiveinschränkungen sind zu beachten.

**Pantone-Farbsystem:** Das Pantone-Farbsystem (Pantone Matching System / PMS) beinhaltet Basisfarben sowie Volltonfarben (Schmuckfarben) und dient zur Reproduktion, Kommunikation und unabhängigen Bewert- und Vergleichbarkeit bestimmter Farbnuancen in der grafischen Industrie. Es wird u.a. unterschieden zwischen "C"-Farben für gestrichene und "U" für ungestrichene Bedruckstoffe.

**Rillmaß:** Abmessungen der Verpackung, die den Abstand von Mitte Rilllinien zur Mitte gegenüberliegender Rilllinien beschreibt, an denen die Verpackung später gefalzt wird. Das Rillmaß ist somit kleiner als das Nutzmaß.

**Ringsumrillung:** Zusätzliche Rilllinien bei Karton- oder Wellpappe-Versandtaschen und -Briefumschlägen, die ein Aufrichten für dickere Inhalte ermöglichen und gleichzeitig eine zusätzliche Stosskante formen.

**Sonderfarben /Schmuckfarben:**  
siehe Volltonfarben.

**Unter-/Überlieferung:** Technisch bedingte, marktübliche Mengentoleranz bei individuellen Produktionen. Je kleiner die Produktionsmenge, desto größer kann eine Abweichung der fertigen Liefermenge von der Bestellmenge ausfallen (sh. AGB Punkt VI, Abs. 4).

**Versandtaschen-Form:** Ausführung einer Papier- oder Kartonhülle mit Öffnung und Verschlussklappe an der schmalen Seite.

**Volltonfarben:** Druckfarben mit eigener Farbdefinition, die nicht über die Prozessfarben erzeugt werden können. Im Druckprozess werden diese ggf. zusammen mit anderen, aber über ein separates Farbwerk gedruckt. Auch: Schmuckfarben, Sonderfarben.

**Wickelverpackung:** Versandverpackungsform, die als flachliegender Zuschnitt platzsparend gelagert werden kann. Zum Verpacken werden 2 Seitenlaschen aufgerichtet, das Versandgut eingelegt, die Seitenlaschen wieder umgelegt und anschließend mit der Außenlage umwickelt und verschlossen.

**Zungensteckverschluss:** Solider Steckverschluss für postalisch offenen Versand, wie z.B. bei Bücher- und Warensendungen erforderlich. Deutlich stabiler als ein einfacher Steckverschluss.

**Zwischenschnitt:** Bei der Druckbogenvernetzung erforderlich Abstand zwischen den Nutzen, um einen Motivübertrag von einem auf den anderen Nutzen zu vermeiden (z.B. Rand des "Himmels" von Nutzen 1 auf Bereich "Grüne Wiese" von Nutzen 2).