

Sortenverzeichnis für Verpackungen aus Vollpappe

Ein in der Praxis nützliches und aussagefähiges Sortenverzeichnis sollte die wichtigsten am Markt verfügbaren Vollpappesorten enthalten. Die Verarbeiter von Vollpappe sind daran interessiert, den vielfältigen Qualitätsansprüchen der verpackenden Wirtschaft mit einem breiten Sortenspektrum begegnen zu können.

Ein Sortenverzeichnis, das die wichtigsten marktgängigen Sorten enthält, dient auch dazu, den Absatz von Vollpappe-Verpackungen zu fördern. Die im folgenden genannten Vollpappesorten sind üblicherweise in verschiedenen Grammaturen und mit unterschiedlichen Ausrüstungen (z.B. schwer entflammbar, imprägniert usw.) lieferbar. Somit ist die Variationsbreite der Ausrüstungs- und Veredelungsmöglichkeiten des Packstoffes Vollpappe beträchtlich. Materialspezifische Vorzüge lassen sich durch Ausrüstung und Veredelung verstärken und ergänzen.

Der Packstoff Vollpappe kann mit unterschiedlich eingefärbten Oberflächen geliefert werden. Vollpappe wird in der Kartonmaschine oder in einem separaten Arbeitsgang ein- oder beidseitig beklebt oder kaschiert. Zum Kleben oder Kaschieren werden Klebstoffe verschiedener Art, Wachse oder auch Polyethylen verwendet. Die Beklebung/Kaschierung kann z.B. mit weißem oder farbigem Papier oder Karton, kunststoffbeschichtetem Papier oder Karton, Pergament, Kunststoff- oder Metallfolie erfolgen. Die dadurch erzielte Veränderung der Vollpappe kann je nach Art und Ausführung dazu dienen, die Oberfläche für eine besondere Aufmachung zu veredeln, die Vollpappe zu verstärken, eine Sperrschicht zur Wasser- oder Fettabweisung zu bilden, eine Verringerung der Luft- und Wasserdampfdurchlässigkeit zu erzielen oder den Packstoff gemäß der XXXVI Empfehlung des Bundesinstituts für Risikobewertung für die Verpackung von Lebensmitteln auszurüsten.

Obwohl Vollpappen durch ihre homogene Struktur bereits eine glatte Oberfläche besitzen, kann diese durch einen Pigmentstrich weiter verfeinert werden. Die Streichfarben bestehen aus Pigmenten und Bindemitteln. Die mikroskopisch kleinen Pigmente füllen Unebenheiten der Packstoffoberfläche und sorgen somit für eine geschlossene Oberfläche.

Gestrichene Vollpappen ergeben gegenüber ungestrichenen Sorten ein noch besseres Druckbild, eine brillantere Farbwirkung und einen wesentlich höheren Glanzeffekt bei der Lackierung. Sie werden für die Herstellung von Verpackungen eingesetzt, an die hinsichtlich der Druckausführung und äußeren Aufmachung besonders hohe Ansprüche gestellt werden.

Alle im folgenden Verzeichnis genannten Sorten sind marktgängig, weitere Veredelungen von Vollpappe sind möglich: insofern haben die hier genannten Sorten Beispielcharakter.

Sortenverzeichnis für Verpackungen aus Vollpappe

Maschinenpappen

VP1	VOLLPAPPE, HELLGRAU GEDECKT
VP2	VOLLPAPPE, UNGEDECKT
VPB	VOLLPAPPE, EINSEITIG BRAUN GEDECKT
VPBB	VOLLPAPPE, ZWEISEITIG BRAUN GEDECKT
VPW	VOLLPAPPE, EINSEITIG WEISS GEDECKT
VPWW	VOLLPAPPE, ZWEISEITIG WEISS GEDECKT
VPBW	VOLLPAPPE, EINSEITIG BRAUN – EINSEITIG WEISS GEDECKT
VPF	VOLLPAPPE, EINSEITIG FARBIG GEDECKT
VPFF	VOLLPAPPE, ZWEISEITIG FARBIG GEDECKT

Geklebte Vollpappen¹⁾

VK	VOLLPAPPE, GEKLEBT
VKW	VOLLPAPPE, EINSEITIG WEISS GEKLEBT
VKWW	VOLLPAPPE, ZWEISEITIG WEISS GEKLEBT
VKB	VOLLPAPPE, EINSEITIG BRAUN GEKLEBT
VKBB	VOLLPAPPE, ZWEISEITIG BRAUN GEKLEBT
VKP	VOLLPAPPE, EINSEITIG POLYETHYLEN GEKLEBT
VKPP	VOLLPAPPE, ZWEISEITIG POLYETHYLEN GEKLEBT
VKA	VOLLPAPPE, EINSEITIG ALUMINIUM GEKLEBT
VKAA	VOLLPAPPE, ZWEISEITIG ALUMINIUM GEKLEBT
VKAP	VOLLPAPPE, EINSEITIG ALUMINIUM – EINSEITIG POLYETHYLEN GEKLEBT
VKWAP	VOLLPAPPE, EINSEITIG WACHSPAPIER GEKLEBT

Wickelpappen

HW1	WEISSSCHLIFFPAPPE 100 % Weißschliff
HW2	WEISSSCHLIFFPAPPE unsatiniert
GW1	GRAUE WICKELPAPPE satiniert
GW2	GRAUE WICKELPAPPE unsatiniert

¹⁾ Es kann mit Karton oder Papier geklebt bzw. kaschiert werden.

September 2013

Verband Vollpappe-Kartonagen (VVK) e.V.

64295 Darmstadt, Hilpertstraße 22, Tel. 06151/87032-0, Fax 06151/87032-29

Mail: info@vvk.org, Internet: www.vvk.org