

Wenn Waren auf die Reise gehen ...

... dann sind die Verpackungsspezialisten der Wellpappenindustrie gefragt. In Deutschland werden rund zwei Drittel aller Transportverpackungen aus dem Packmaterial mit der charakteristischen Welle hergestellt. Ganz gleich, ob es sich um Äpfel, Kaffeetassen oder Lkw-Motoren handelt. Wellpappe packts – kostengünstig, effizient und umweltverträglich.

Dabei bietet Wellpappe optimalen Schutz und ist außerdem flexibel und an jedes Produkt genau anpassbar. Darüber hinaus unterstützt Wellpappe als kostengünstiger Werbeträger das Marketing von Industrie und Handel durch ihre guten Druckeigenschaften und sichert so einen starken Auftritt.

Ansprechpartner für alle Fragen zum Thema Wellpappe ist der Verband der Wellpappen-Industrie e.V. (VDW) mit Sitz in Darmstadt.

Mit dem wfp – Institut für Wellpappenforschung und -prüfung GmbH – steht allen Verwendern von Wellpappe ein unabhängiges Prüfinstitut zur Verfügung, das sowohl fertige Verpackungen als auch unverarbeitete Wellpappenbahnen und Wellpappenrohmaterial nach deutschen und europäischen Normen auf ihre Materialeigenschaften testet.



Verband der Wellpappen-Industrie e.V.
Hilpertstraße 22 · 64295 Darmstadt · Tel. 06151/9294-0
Fax 06151/9294-30 · <http://www.wellpappen-industrie.de>

Die wichtigsten Zahlen für die Wellpappenindustrie

Ausgabe
2013

Zahlen und Fakten

Deutsche Wellpappenindustrie

	2012	2011	2007
Umsatz (1.000 Euro)	4.766.231	4.924.338	4.100.538
Veränderung zu 2011 (%)	-3,2		
Veränderung zu 2007 (%)	16,2		
Absatz (t)	4.706.146	4.835.576	4.528.013
Veränderung zu 2011 (%)	-2,7		
Veränderung zu 2007 (%)	3,9		
Absatz (1.000 m ²)	9.092.439	9.275.928	8.599.047
Veränderung zu 2011 (%)	-2,0		
Veränderung zu 2007 (%)	5,7		
Gesamtzahl der Unternehmen (Anzahl)	44	44	39
Gesamtzahl der Werke (Anzahl)	124	125	112
Gesamtzahl der Wellpappenanlagen (Anzahl)	107	106	113
Gesamtzahl der Beschäftigten (Anzahl)	18.181	17.972	17.865

Wellpappenabsatz im Jahr 2012 leicht rückläufig.

Papierverbrauchsstruktur

	2012	2011	2007
Recyclingpapiere (%)	38,3	38,2	38,0
Testliner	2,5	2,3	3,2
Schrenzpapier	37,8	37,9	38,8
Papiere aus Frischfasern (%)			
Kraftliner, braun	14,5	14,6	14,3
Kraftliner, weiß, geflammt etc.	5,5	5,7	5,7
Halbzellstoffpapier	1,5	1,3	2,2

Ökologisch und wirtschaftlich vorteilhaft: der Einsatz von Recyclingpapieren bei der Wellpappenherstellung.

Durchschnittliches Gewicht der Wellpappe (g/m²)

	2012	2011	2007
Durchschnittliches Gewicht der Wellpappe (g/m ²)	520	525	525

Erweiterte Einsatzgebiete: Immer leichtere Wellpappe wird zunehmend auch als Primärverpackung eingesetzt.

2012 2011 2007

Produktarten (%), Basis: m²

	2012	2011	2007
Einseitige Wellpappe (offene Welle)	2,6	2,9	3,8
Bogenware	10,9	10,7	13,7
Faltkisten	37,2	38,0	37,1
Gestanzte Produkte	46,3	46,1	41,9
Sonstiges	3,0	2,3	3,5

Das Ohr am Kunden: Die Wellpappenindustrie liefert immer mehr aufwändig verarbeitete Wellpappenprodukte, Beratungs- und andere Dienstleistungen.

Wellpappenarten, % und m²

	2012	2011	2007
Einseitig (offene Welle) %	2,8	2,0	3,8
1.000 m ²	200.424	153.161	326.764
Einwellig %	64,9	65,3	65,0
1.000 m ²	4.708.009	5.000.698	5.589.381
Mehrwellig %	32,5	32,7	31,2
1.000 m ²	2.354.199	2.504.178	2.682.903

Wellpappe ist so vielseitig wie ihre Einsatzmöglichkeiten.

Anteil wichtiger Abnehmerindustrien am Wellpappenumsatz (%)

	2012	2011	2007
Nahrungs- und Genussmittel	35,1	33,8	32,0
Chemische Industrie	10,3	10,1	9,4
Elektroindustrie	4,5	4,3	5,6
Papier- und Druckerzeugnisse	4,4	5,0	4,9
Gummi- und Kunststoffherstellung	4,0	4,0	4,2
Metallverarbeitung	3,6	3,8	3,4
Landwirtschaft	3,3	3,5	3,1

Maßgeschneiderte Lösungen für jede Verpackungsfrage: Individuell gestaltete Transportverpackungen aus Wellpappe genügen allen Anforderungen von Handel und Industrie.

2012 2011 2007

2012 2011 2007

Außenhandel mit Wellpappe

Einfuhr (t)	289.946	286.344	300.907
Veränderung zu 2011 (%)	1,3		
Veränderung zu 2007 (%)	-3,6		
Ausfuhr (t)	746.690	768.548	754.476
Veränderung zu 2011 (%)	-2,8		
Veränderung zu 2007 (%)	-1,0		
Importquote (%)	6,8	6,6	7,4
Exportquote (%)	15,8	15,9	16,7

Zu Schiff, im Flugzeug, mit der Bahn oder im Lkw: Wellpappe ist im internationalen Güterverkehr unverzichtbar.

2011 2010 2006

Der Verpackungsmarkt in Deutschland

Produktionsmenge einzelner Papier- und Pappwaren in 1.000 t

Wellpappe	5.095	5.025	4.585
Veränderung zu 2010 (%)	1,4		
Veränderung zu 2006 (%)	11,1		
Verpackungen und Displays aus Karton und Vollpappe	2.155	2.118	2.024
Veränderung zu 2010 (%)	1,7		
Veränderung zu 2006 (%)	6,4		
Hartpapierwaren für Verpackungszwecke	130	126	88
Veränderung zu 2010 (%)	2,9		
Veränderung zu 2006 (%)	47,6		
Papiersäcke	165	157	133
Veränderung zu 2010 (%)	4,9		
Veränderung zu 2006 (%)	23,7		
Beutel, Tüten, Tragetaschen	263	257	173
Veränderung zu 2010 (%)	2,4		
Veränderung zu 2006 (%)	52,0		

Spitzenreiter: Wellpappe.

2011 2010 2006

Transportverpackungen –

Marktstruktur (Basis: t)

Wellpappe (%)	69,0	69,1	68,7
Folien (%)	10,3	11,0	11,3
Vollpappe (%)	8,2	8,1	8,6
Holz (%)	7,5	7,1	6,2
Verpackungsmittel aus Kunststoff (%)	5,0	4,7	5,3
Transportverpackungen insgesamt (%)	100,0	100,0	100,0

Wellpappe ist die Nr. 1 unter den Transportverpackungen. Mehr als zwei Drittel aller Waren gehen im Maßanzug aus Wellpappe auf die Reise.

Altpapiereinsatzquoten (%) bei:

Wellpappenpapieren	109	109	108
Verpackungspapieren und -pappen insgesamt	101	101	99
grafischen Papieren	48	47	46
Hygienepapieren	50	53	57
Papieren und Pappen für technische und spezielle Verwendungszwecke sowie Hülsenkarton	41	42	41
Papier- und Pappesorten insgesamt (Altpapierverbrauch in % der Papier- und Pappeerzeugung)	71	70	67

Wellpappe ist vollständig wiederverwertbar – ein vorbildliches Kreislaufprodukt.

Altpapier-Rücklaufquote

Altpapieraufkommen in % des Papier- und Pappeverbrauchs	76	77	75
---------------------------------------------------------	----	----	----

Gebrauchte Transportverpackungen aus Wellpappe werden nahezu vollständig erfasst und wiederverwertet.

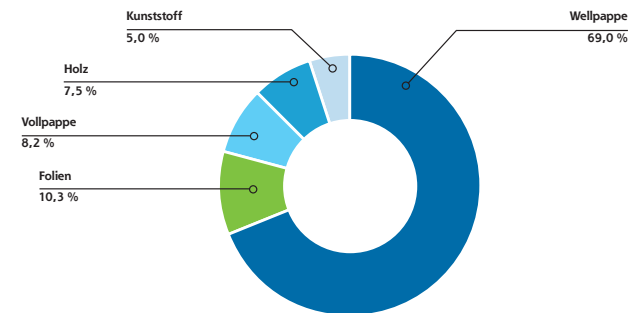
2011 2010 2006

Internationale Übersichten

Wellpappenabsatz in Mio. m²

Deutschland	9.276	9.120	8.189
Italien	6.361	6.419	6.370
Frankreich	5.530	5.405	5.488
Spanien	4.229	4.207	4.608
Großbritannien	3.870	3.952	4.154
Türkei	3.224	2.954	2.326
Polen	2.937	2.808	2.292
Niederlande	1.211	1.193	1.135
Belgien	963	947	1.072
Österreich	902	894	915
Schweden	661	656	666
Schweiz	471	474	489
Dänemark	395	393	496
Europa	42.944	42.314	41.557
China	53.559	47.048	29.675
USA	33.351	33.235	36.720
Japan	13.143	13.062	13.863

Marktstruktur bei Transportverpackungen



2011 2010 2006

Papierverbrauch pro Kopf (kg)

Belgien	317	323	384
Österreich	261	267	258
Deutschland	247	248	250
USA	231	238	301
Japan	220	221	247
Schweden	218	224	268
Dänemark	207	215	245
Niederlande	197	205	214
Finnland	196	236	330
Schweiz	178	203	219
Italien	173	177	201
Großbritannien	163	170	203
Frankreich	147	152	179
Tschechische Republik	141	149	141
Spanien	137	139	194
Polen	123	121	98
Portugal	103	108	106
Irland	86	87	101
Ungarn	82	87	95

Abnehmerindustrie nach Wellpappenumsatz

