

pyroll



1.3.2021

paperihinnasto

TOIMITUSJOHTAJA

Vesa Välimaa

040 753 9270

vesa.valimaa@pyroll.com

LOGISTIIKKAPÄÄLLIKÖ

Heikki Kuosmanen

0400 479 409

heikki.kuosmanen@pyroll.com

MYynti

Matti Aavarinne

044 533 5569

matti.aavarinne@pyroll.com

Jari Kitunen

040 771 6762

jari.kitunen@pyroll.com

Anu Malmberg

040 542 4514

anu.malmberg@pyroll.com

TILAUKSET

Paperitilaukset

paperitukku@pyroll.com

Näytetilaukset

naytepalvelu@pyroll.com

PYROLL PAPERITUKKU

Pyrollpap Oy

Kalliotie 2, 04360 Tuusula

030 624 2424

www.pyroll.com

On the
same
page.

Ympäristösertifikaatit

Ympäristövaikutusten huomioiminen yhä tärkeämpää – myös paperivalinnoissa

Kattava graafisten papereiden ja kartonkien, pakkauskartonkien ja pahvien valikoimamme koostuu ympäristösertifioituista tuotteista, jotka on saatavana joko PEFC™- tai FSC® -sertifioituina. Lisäksi useimmille grafisille papereillemme on myönnetty EU-ympäristömerkki. Asiakkaamme sekä loppukuluttajat ovat entistä enemmän kiinnostuneita siitä, että heidän ostamansa paperi- ja kartonkituotteet ovat koko toimitusketjun osalta ympäristön kannalta kestävällä pohjalla. Tämä tukee myös asiakkaidemme omia ympäristötavoitteita ja sertifiointijärjestelmiä sekä vaikuttaa kuluttajien ostopäätöksiin.

EU-ympäristömerkki



Valmistettu paperista, jolle on myönnetty EU-ympäristömerkki, rek.nro. FI/11/001

Lähes kaikilla Pyrollin papereilla on EU-ympäristömerkki. EU-ympäristömerkki on alueellisesti Euroopan kattavin, Euroopan yhteisön virallinen ympäristömerkki. Sen myöntämisessä kiinnitetään huomiota jätevesipäästöihin, ilmapäästöihin (mm. rikki- ja hiilidioksidipäästöt), sähkön ja höyryn kulutukseen, sertifioidun kuidun osuuteen sekä kemikaalien käyttöön ja jätehuoltoon. EU-ympäristömerkillä merkitty paperi täyttää myös Pohjoismaisen Joutsenmerkin vaatimukset.

EU-ympäristömerkinnän käyttö painotuotteessa

Tämän merkinnän käyttöoikeus tulee hakea jokaisen painotyön kohdalla erikseen. Sen myöntää rekisteröinnin omistaja UPM. Kun haluatte käyttää oheista lausetta, ottakaa yhteyttä yhteishenkilöönnne Pyroll Paperitukussa.



Vastuuntuntoisen
metsänhoito

PEFC™- ja FSC®-merkinnät

PEFC™- ja FSC®-merkinnät kertovat, että paperin raaka-aine on peräisin sertifikaatin vaatimukset täyttävistä kestävästi hoidetuista metsistä. PEFC- ja FSC -sertifiointit Pyrollin Paperitukulle on myöntänyt Inspecta Sertifiointi Oy. Sertifiointit kattavat Pyroll Paperitukun markkinoimien sertifioidujen paperi- ja kartonkituotteiden hankinnan, jalostuksen, varastoinnin, myynnin, markkinoinnin ja jakelun. Sertifioituja tuotteita Pyroll Paperitukulle toimittavat maailman johtavat paperin ja kartongin valmistajat.

Sertifiointin myötä suuri osa Pyroll Paperitukun myymistä papereista ja kartongeista kuuluu myös Chain of Custody -järjestelmän, eli puun alkuperäketjun, piiriin. Chain of Custody edellyttää yksityiskohtaista dokumentointia kaikista ostoista ja myynneistä, jotta sertifioidut tuotteet voidaan jäljittää luotettavasti alkulähteisiin saakka.

Tuotteet

		EU-Ecolabel	PEFC™	FSC®
graafiset paperit	PÄÄLLYSTETYT	Maxigloss Päällystetty hiokkeeton korkeakiiltoinen taidepainopaperi.	X	X
		Maxisilk Päällystetty hiokkeeton silkkipintainen taidepainopaperi.	X	X
		HighSpeed gloss Hiokkeeton kaksoispäällystetty painopaperi.	X	X
		HighSpeed matt Hiokkeeton kaksoispäällystetty painopaperi.	X	X
		HighSpeed bulk 1.2 Hiokkeeton kaksoispäällystetty mattapintainen paperi.	X	X
	PÄÄLLYSTÄMÄTTÖMÄT	Maxioffset Hiokkeeton offsetpainopaperi.	X	X
		Maxipreprint Hiokkeeton offsetpainopaperi. Soveltuu sekä painamiseen että tulostamiseen.	X	X
graafiset kartongit		Digipaperit SRA3 laatikkopakatut, sekä rulla digilaadut.	X	
		ALGRO Design Card Pintapuolelta kahteen kertaan ja taustalta kertaalleen päällystetty täyssellukartonki.	X	X
		ALGRO Design Duo Molemmiin puoliin kahteen kertaan päällystetty täyssellukartonki.	X	X
		Crescendo Molemmiin puoliin kahteen kertaan päällystetty täyssellukartonki	X	
		Metsäboard Natural FBB Vahvasti päällystetty valkostaustainen taivekartonki, tausta on kertaalleen päällystetty.	X	X
		Metsäboard Prime FBB Vahvasti päällystetty valkostaustainen taivekartonki, tausta on kertaalleen päällystetty.	X	X
		Ivory Board Käyntikorttikartonki. Riisikäärity.		X

Sopimusehdot hinnaston lopussa.

		EU-Ecolabel	PEFC™	FSC®
pakkaus- kartongit	Metsäboard classic FBB Vahvasti päällystetty hiokkeellinen taivekartonki.		X	X
	Printline Kierrätyskuiturunkoinen kartonki.			X
	Crownboard Craft Korkealuokkainen pakkauskartonki. Ruskea tausta.		X	X
pahvit	Smurfit BB Kierrätyskuituinen, laminoitu, harmaa kirjansidontapahvi.			
	Smurfit VP Kierrätyskuituinen ruskea voimapahvi.			
	Greyboard Harmaapahvi, 100 % kierrätyskuitupahvi.			
	Natronboard Ruskea, keräilykuiturunkoinen pahvi.			
	PankaSilk (Puupahvi) Luonnonvalkoinen puuhiokepahvi.		X	
	PankaStar Puuhiokepahvi, jonka molemmissa pinnoissa valkaistu sellu.		X	
	PankaDisc Puuhiokepahvi, jossa on päällystämätön huokoinen pinta. (Olutpahvi).		X	
	Excellent Molemmilta puolilta puolikiiltävä mainospahvi.			X
	Eminent Molemmilta puolilta mattapäällystetty mainospahvi, harmaa sisus.			X
	Outdoor Säänkestävämainospahvi.			X
	Aaltopahvit			X
	Lavapahvit		X	

Sopimusehdot hinnaston lopussa.

Arkkikoot

ARKKIKOOT

luokka	A-sarja, mm	B-sarja, mm
0	841 x 1189	1000 x 1414
1	594 x 841	707 x 1000
2	420 x 594	500 x 707
3	297 x 420	353 x 500
4	210 x 297	250 x 353
5	148 x 210	176 x 250
6	105 x 148	125 x 176
7	74 x 105	88 x 125
8	52 x 74	62 x 88

RAAKA-ARKKIKOOT JA ARKKIMÄÄRÄT

koko	cm	A3	A4	A5	A6
(0)	88 x 126	8	16	32	64
(1)	64 x 92	4	9	18	36
	63 x 88	4	8	16	32
	61 x 86	4	8	16	32
(2)	44 x 63	2	4	8	16
	43 x 61	2	4	8	16
koko	cm	B4	B5	B6	
(1)	72 x 104		8	16	32
	74 x 104		8	16	32
	70 x 100		4	12	25

Päällystetty hiokkeeton korkeakiiltainen taidepainopaperi.

Tuotteilla on EU-ympäristömerkki ja niitä on saatavana PEFC™-sertifioituna suoraan varastosta. FSC®-sertifioitujen tuotteiden toimitusaika on 2–4 viikkoa. Soveltuu Joutsenmerkityn painotuotteen raaka-aineeksi. 100–150 g/m² valmistettu Suomessa.



Tuotekoodi	g/m ²	Cal	Arkkikoko	Ark/pak/lava	lava	kg /1000 ark	lava €/1000 ark	alle lava €/1000 ark
MAXGLO115	115	85	0460*0640	500/20000	KL	33,9	178,88	193,45
MAXGLO115	115	85	0900*0640	250/10500		66,2	349,97	378,50
MAXGLO115	115	85	0720*1040	500/10000		86,1	454,97	492,05
MAXGLO115	115	85	1040*0720	500/10000		86,1	454,97	492,05
MAXGLO130	130	96	0460*0640	500/18000	KL	38,3	202,21	218,69
MAXGLO130	130	96	0900*0640	250/9500		74,9	395,62	427,87
MAXGLO130	130	96	1040*0720	500/7500		97,3	514,31	556,23
MAXGLO150	150	111	0460*0640	500/16000	KL	44,2	233,32	252,33
MAXGLO150	150	111	0900*0640	250/7500		86,4	456,49	493,69
MAXGLO150	150	111	0720*1040	500/6500		112,3	593,43	641,80
MAXGLO150	150	111	1040*0720	500/6500		112,3	593,43	641,80
MAXGLO170	170	128	0460*0640	500/13000	KL	50,0	264,43	285,98
MAXGLO170	170	128	0900*0640	250/7000		97,9	517,35	559,52
MAXGLO170	170	128	0950*0650	250/6500		105,0	554,63	599,83
MAXGLO170	170	128	0720*1040	250/6000		127,3	672,56	727,37
MAXGLO170	170	128	1040*0720	250/6000		127,3	672,56	727,37
MAXGLO200	200	148	0460*0640	500/12000	KL	58,9	322,61	348,90
MAXGLO200	200	148	0900*0640	125/6000		115,2	631,19	682,64
MAXGLO200	200	148	0650*0950	250/6000		123,5	676,67	731,82
MAXGLO250	250	184	0460*0640	250/9000	KL	73,6	403,26	436,13
MAXGLO250	250	184	0950*0650	125/4500		154,4	845,83	914,77
MAXGLO300	300	225	0460*0640	250/8000	KL	88,32	483,91	523,35
MAXGLO300	300	225	1040*0720	125/4000		224,64	1230,82	1331,14

Päällystetty hiokkeeton silkkipintainen taidepainopaperi.

Tuotteilla on EU-ympäristömerkki ja niitä on saatavana PEFC™-sertifioituna suoraan varastosta. FSC®-sertifioitujen tuotteiden toimitusaika on 2–4 viikkoa. Soveltuu Joutsenmerkityn painotuotteen raaka-aineeksi. 80–150 g/m² valmistettu Suomessa.



Tuotekoodi	g/m²	Cal	Arkkikoko	Ark/pak/lava	lava	kg/1000 ark	lava €/1000 ark	alle lava €/1000 ark
MAXSIL080	80	68	0460*0640	500/20000	KL	23,6	125,95	136,09
MAXSIL080	80	68	0640*0900	500/10000		46,1	246,42	266,26
MAXSIL080	80	68	0900*0640	500/10000		46,1	246,42	266,26
MAXSIL080	80	68	0720*1040	500/10000		59,9	320,34	346,14
MAXSIL080	80	68	1040*0720	500/10000		59,9	320,34	346,14
MAXSIL090	90	76	0460*0640	500/20000	KL	26,5	141,69	153,41
MAXSIL090	90	76	0640*0900	500/10000		51,8	277,22	300,15
MAXSIL090	90	76	0900*0640	500/13000		51,8	277,22	300,15
MAXSIL090	90	76	0720*1040	500/10000		67,4	360,39	390,20
MAXSIL090	90	76	1040*0720	500/10000		67,4	360,39	390,20
MAXSIL100	100	83	0460*0640	500/22000	KL	29,4	155,54	168,22
MAXSIL100	100	83	0640*0900	500/10000		57,6	304,33	329,13
MAXSIL100	100	83	0900*0640	250/12000		57,6	304,33	329,13
MAXSIL100	100	83	0720*1040	500/10000		74,9	395,62	427,87
MAXSIL100	100	83	1040*0720	500/10000		74,9	395,62	427,87
MAXSIL115	115	97	0450*0320	36000	KL	16,6	90,69	-
MAXSIL115	115	97	0460*0640	250/20000	KL	33,9	178,88	193,45
MAXSIL115	115	97	0520*0720	500/18000	KL	43,1	227,48	246,02
MAXSIL115	115	97	0880*0630	250/10500		63,8	336,85	364,30
MAXSIL115	115	97	0640*0900	250/10500		66,2	349,97	378,50
MAXSIL115	115	97	0900*0640	250/10500		66,2	349,97	378,50
MAXSIL115	115	97	0950*0650	500/9000		71,0	375,19	405,77
MAXSIL115	115	97	0720*1040	500/9000		86,1	454,97	492,05
MAXSIL115	115	97	1040*0720	500/9000		86,1	454,97	492,05
MAXSIL130	130	110	0450*0320	32000	KL	18,7	102,52	-
MAXSIL130	130	110	0460*0640	250/17000	KL	38,3	202,21	218,69
MAXSIL130	130	110	0520*0720	250/14500	KL	48,7	257,16	278,11
MAXSIL130	130	110	0880*0630	250/8500		72,1	380,79	411,82
MAXSIL130	130	110	0640*0900	250/8500		74,9	395,62	427,87
MAXSIL130	130	110	0900*0640	250/8500		74,9	395,62	427,87
MAXSIL130	130	110	0650*0950	500/8000		80,3	424,13	458,69
MAXSIL130	130	110	0950*0650	500/8000		80,3	424,13	458,69
MAXSIL130	130	110	0720*1040	500/7000		97,3	514,31	556,23
MAXSIL130	130	110	1040*0720	500/7000		97,3	514,31	556,23
MAXSIL150	150	131	0450*0320	24000	KL	21,6	118,29	-



Päällystetty hiokkeeton silkkipintainen taidepainopaperi.

Tuotteilla on EU-ympäristömerkki ja niitä on saatavana PEFC™-sertifioituna suoraan varastosta. FSC®-sertifioitujen tuotteiden toimitusaika on 2–4 viikkoa. Soveltuu Joutsenmerkityn painotuotteen raaka-aineeksi. 80–150 g/m² valmistettu Suomessa.



Tuotekoodi	g/m²	Cal	Arkkikoko	Ark/pak/lava	lava	kg/1000 ark	lava €/1000 ark	alle lava €/1000 ark
MAXSIL150	150	131	0460*0640	250/15000	KL	44,2	233,32	252,33
MAXSIL150	150	131	0520*0720	250/13000	KL	56,2	296,72	320,90
MAXSIL150	150	131	0880*0630	250/7500		83,2	439,37	475,18
MAXSIL150	150	131	0640*0900	250/7500		86,4	456,49	493,69
MAXSIL150	150	131	0900*0640	250/7500		86,4	456,49	493,69
MAXSIL150	150	131	0720*1040	500/6500		112,3	593,43	641,80
MAXSIL150	150	131	1040*0720	500/6500		112,3	593,43	641,80
MAXSIL170	170	157	0450*0320	24000	KL	24,5	134,07	-
MAXSIL170	170	157	0460*0640	250/13000	KL	50,0	264,43	285,98
MAXSIL170	170	157	0520*0720	500/12000	KL	63,6	336,28	363,69
MAXSIL170	170	157	0880*0630	250/6500		94,2	497,95	538,53
MAXSIL170	170	157	0640*0900	250/6500		97,9	536,51	580,24
MAXSIL170	170	157	0900*0640	250/6500		97,9	536,51	580,24
MAXSIL170	170	157	0650*0950	500/6000		105,0	554,63	599,83
MAXSIL170	170	157	0950*0650	500/6000		105,0	554,63	599,83
MAXSIL170	170	157	0720*1040	500/6000		127,3	672,56	727,37
MAXSIL170	170	157	1040*0720	500/6000		127,3	672,56	727,37
MAXSIL170	170	157	0880*1260	250/6000		188,5	995,91	1077,07
MAXSIL200	200	185	0450*0320	20000	KL	28,8	163,36	-
MAXSIL200	200	185	0460*0640	125/10000	KL	58,9	322,61	348,90
MAXSIL200	200	185	0520*0720	500/10000	KL	74,9	410,27	443,71
MAXSIL200	200	185	0640*0900	125/6000		115,2	631,19	682,64
MAXSIL200	200	185	0900*0640	125/6000		115,2	631,19	682,64
MAXSIL200	200	185	0950*0650	250/5000		123,5	676,67	731,82
MAXSIL200	200	185	0720*1040	250/5000		149,8	820,55	887,43
MAXSIL200	200	185	1040*0720	250/5000		149,8	820,55	887,43
MAXSIL250	250	232	0450*0320	20000	KL	36	204,20	-
MAXSIL250	250	232	0460*0640	100/9000	KL	73,6	403,26	436,13
MAXSIL250	250	232	0640*0900	100/4500		144,0	788,99	853,29
MAXSIL250	250	232	0900*0640	100/4500		144,0	788,99	853,29
MAXSIL250	250	232	0950*0650	125/4000		154,4	845,83	914,77
MAXSIL250	250	232	0720*1040	125/4000		187,2	1025,69	1109,28
MAXSIL250	250	232	1040*0720	125/4000		187,2	1025,69	1109,28
MAXSIL300	300	290	0460*0640	100/7000	KL	88,3	483,91	523,35
MAXSIL300	300	290	0640*0900	125/3250		172,8	946,79	1023,95
MAXSIL300	300	290	0900*0640	100/3500		172,8	946,79	1023,95
MAXSIL300	300	290	0720*1040	125/3250		224,6	1230,82	1331,14
MAXSIL300	300	290	1040*0720	125/3250		224,6	1230,82	1331,14

Hiokepitoinen kaksoispäällystetty mattapintainen paperi.

Tuotteita on saatavana PEFC™-sertifioituna suoraan varastosta. FSC®-sertifiotujen tuotteiden toimitusaika on 2–4 viikkoa. **Valmistettu Suomessa.**



Tuotekoodi	g/m ²	Cal	Arkkikoko	Ark/lava	lava	kg/1000 ark	lava €/1000 ark	alle lava €/1000 ark
HIGMAT080	80	80	0450*0640	500/20000	KL	23,55	109,38	118,29
HIGMAT080	80	80	0880*0630	500/10000		44,35	205,98	222,77
HIGMAT080	80	80	0720*1040	500/10000		59,90	278,20	300,88
HIGMAT090	90	90	0460*0640	500/18000	KL	26,50	123,05	133,08
HIGMAT090	90	90	0520*0720	500/18000	KL	33,70	156,49	169,24
HIGMAT090	90	90	0880*0630	500/9000		49,90	231,73	250,61
HIGMAT100	100	100	0460*0640	500/17000	KL	29,44	136,72	147,87
HIGMAT100	100	100	0880*0630	500/8500		55,44	257,47	278,46



HighSpeed bulk 1.2



Hiokepitoinen kaksoispäällystetty mattapintainen paperi.

Tuotekoodi	g/m ²	Cal	Arkkikoko	Ark/pak/lava	lava	kg/1000 ark	lava €/1000 ark	alle lava €/1000 ark
HIGBUL70 1.2	70	84	0460*0640	500/24000	KL	20,61	99,49	107,52
HIGBUL70 1.2	70	84	0720*0520	500/24000	KL	26,21	126,52	136,74
HIGBUL70 1.2	70	84	0880*0630	500/12000		38,81	187,35	202,48
HIGBUL70 1.2	70	84	0720*1040	500/12000		52,42	253,04	273,48
HIGBUL80 1.2	80	96	0460*0640	500/20000	KL	23,55	113,70	122,88
HIGBUL80 1.2	80	96	0880*0630	500/10000		44,35	214,11	231,40
HIGBUL80 1.2	80	96	0720*1040	500/10000		59,90	289,19	312,55



Highspeed Bulk 1.2 | graafiset paperit

maxioffset

Hiokkeeton Offsetpainopaperi.

Tuotteilla on EU-ympäristömerkki ja niitä on saatavana PEFC™-sertifioituna suoraan varastosta. FSC®-sertifioitujen tuotteiden toimitusaika on 2–4 viikkoa. Soveltuu Joutsenmerkityn painotuotteen raaka-aineeksi. **80 g/m² valmistettu Suomessa.**



Tuotekoodi	g/m ²	Cal	Arkkikoko	Ark/pak/lava	lava	kg/1000 ark	lava €/1000 ark	alle lava €/1000 ark
MAXOFF080	80	100	0460*0640	500/20000	KL	23,6	126,46	136,76
MAXOFF080	80	100	0880*0630	500/10000		44,4	238,14	257,54
MAXOFF080	80	100	0640*0900	500/10000		46,1	247,41	267,58
MAXOFF080	80	100	0900*0640	500/10000		46,1	247,41	267,58
MAXOFF080	80	100	0720*1040	500/10000		59,9	321,64	347,85
MAXOFF080	80	100	1040*0720	500/10000		59,9	321,64	347,85
MAXOFF090	90	113	0460*0640	500/18000	KL	26,5	142,26	153,86
MAXOFF090	90	113	0630*0880	500/9000		49,9	267,90	289,74
MAXOFF090	90	113	0880*0630	500/9000		49,9	267,90	289,74
MAXOFF090	90	113	0900*0640	500/9000		51,8	278,34	301,03
MAXOFF090	90	113	0720*1040	500/9000		67,4	361,84	391,33
MAXOFF090	90	113	1040*0720	500/9000		67,4	361,84	391,33
MAXOFF100	100	123	0460*0640	500/16000	KL	29,4	158,07	170,95
MAXOFF100	100	123	0630*0880	500/8000		55,4	297,67	321,93
MAXOFF100	100	123	0880*0630	500/8000		55,4	297,67	321,93
MAXOFF100	100	123	0900*0640	500/8000		57,6	309,27	334,47
MAXOFF100	100	123	0720*1040	500/8000		74,9	402,05	434,81
MAXOFF100	100	123	1040*0720	500/8000		74,9	402,05	434,81
MAXOFF120	120	143	0460*0640	500/14000	KL	35,3	198,03	214,17
MAXOFF120	120	143	0630*0880	500/7000		66,5	372,93	403,32
MAXOFF120	120	143	0880*0630	500/7000		66,5	372,93	403,32
MAXOFF120	120	143	0900*0640	500/7000		69,1	387,46	419,04
MAXOFF120	120	143	0720*1040	500/7000		89,9	503,70	544,75
MAXOFF120	120	143	1040*0720	500/7000		89,9	503,70	544,75



maxioffset

Hiokkeeton Offsetpainopaperi.

Tuotteilla on EU-ympäristömerkki ja niitä on saatavana PEFC™-sertifioituna suoraan varastosta. FSC®-sertifioitujen tuotteiden toimitusaika on 2–4 viikkoa. Soveltuu Joutsenmerkityn painotuotteen raaka-aineeksi. 80 g/m² valmistettu Suomessa.



Tuotekoodi	g/m ²	Cal	Arkkikoko	Ark/pak/lava	lava	kg/1000 ark	lava €/1000 ark	alle lava €/1000 ark
MAXOFF140	140	161	0460*0640	500/12000	KL	41,2	231,04	249,87
MAXOFF140	140	161	0630*0880	250/6000		77,6	435,08	470,54
MAXOFF140	140	161	0880*0630	250/6000		77,6	435,08	470,54
MAXOFF140	140	161	0900*0640	250/6000		80,6	452,04	488,88
MAXOFF140	140	161	0720*1040	250/6000		104,8	587,65	635,54
MAXOFF140	140	161	1040*0720	250/6000		104,8	587,65	635,54
MAXOFF170	170	189	0460*0640	500/11000	KL	50,0	280,55	303,41
MAXOFF170	170	189	0630*0880	250/5500		94,2	528,32	571,37
MAXOFF170	170	189	0880*0630	250/5500		94,2	528,32	571,37
MAXOFF170	170	189	0900*0640	250/5500		97,9	548,90	593,64
MAXOFF170	170	189	0720*1040	250/5500		127,3	713,57	771,73
MAXOFF170	170	189	1040*0720	250/5500		127,3	713,57	771,73
MAXOFF190	190	209	0460*0640	500/10000	KL	55,9	313,55	339,11
MAXOFF190	190	209	0630*0880	250/5000		105,3	590,47	638,60
MAXOFF190	190	209	0900*0640	250/5000		109,4	613,48	663,48
MAXOFF190	190	209	0720*1040	125/5000		142,3	797,52	862,52
MAXOFF190	190	209	1040*0720	125/5000		142,3	797,52	862,52
MAXOFF250	250	274	0460*0640	250/7000	KL	73,6	412,57	446,20
MAXOFF250	250	274	0640*0900	125/3500		144,0	807,21	872,99
MAXOFF250	250	274	0900*0640	125/3500		144,0	807,21	872,99
MAXOFF250	250	274	0720*1040	125/3500		187,2	1049,37	1134,89
MAXOFF250	250	274	1040*0720	125/3500		187,2	1049,37	1134,89
MAXOFF300	300	329	0460*0640	250/6000	KL	88,32	495,09	535,44
MAXOFF300	300	329	0640*0900	125/3000		172,8	968,65	1047,59
MAXOFF300	300	329	0900*0640	125/3000		172,8	968,65	1047,59
MAXOFF300	300	329	0720*1040	125/3000		224,6	1259,24	1361,87



maxipreprint

Hiokkeeton offsetpainopaperi. Soveltuu painamiseen ja tulostamiseen.

Tuotteilla on EU-ympäristömerkki ja niitä on saatavana PEFC™-sertifioituna suoraan varastosta. FSC®-sertifioitujen tuotteiden toimitusaika on 2–4 viikkoa. Soveltuu Joutsenmerkityn painotuotteen raaka-aineeksi.



Tuotekoodi	g/m ²	Cal	Arkkikoko	Ark/pak/lava	lava	kg/1000 ark	lava €/1000 ark	alle lava €/1000 ark
MAXPRE080	80	104	0450*0320	40000	KL	11,5	69,31	-
MAXPRE080	80	104	0320*0450	40000	KL	11,5	69,31	-
MAXPRE080	80	104	0358*0514	40000	KL	14,7	88,57	-
MAXPRE080	80	104	0450*0640	500/20000	KL	23,6	136,76	147,91
MAXPRE090	90	117	0320*0450	36000	KL	13,0	80,62	-
MAXPRE090	90	117	0450*0320	36000	KL	13,0	80,62	-
MAXPRE090	90	117	0460*0640	500/18000	KL	26,5	159,26	172,24
MAXPRE100	100	130	0450*0320	32000	KL	14,4	89,58	-
MAXPRE100	100	130	0460*0640	500/16000	KL	29,4	176,96	191,38



Digipaperit

SRA3 Laattakopakatut, sekä rulla digilaadut.

Tuotteita on saatavana PEFC™-sertifioituna suoraan varastosta.



maxisilk

Päällystetty hiokkeeton silkkipintainen taidepainopaperi. Laattakopakattu.

Tuotekoodi	g/m ²	Cal	Arkkikoko	Ark/laatikko	Laatikko/lava	kg/1000 ark	€/ltk
MAXSIL115LTK	115	99	0450*0320	1500	24	16,6	141,35
MAXSIL130LTK	130	114	0450*0320	1250	24	18,7	133,15
MAXSIL150LTK	150	136	0450*0320	1125	24	21,6	138,27
MAXSIL170LTK	170	159	0450*0320	1000	24	24,5	139,30
MAXSIL200LTK	200	186	0450*0320	750	30	28,8	127,14
MAXSIL250LTK	250	231	0450*0320	625	32	36,0	132,44

Päällystetty hiokkeeton silkkipintainen taidepainopaperi. Rulla, käyttö esim. suurkuvatulostimiin.

Tuotekoodi	g/m ²	Cal	Leves / mm	Juoksumetrit	Kg / rulla	€ / rulla
MAXSIL170PRLL	170	156	1300	100	22,1	135,1875

maxigloss

Päällystetty hiokkeeton korkeakiiltainen taidepainopaperi. Laattakopakattu.

Tuotekoodi	g/m ²	Cal	Arkkikoko	Ark/laatikko	Laatikko/lava	kg/1000 ark	€/ltk
MAXGLO130LTK	130	96	0450*0320	1500	24	18,7	159,78
MAXGLO150LTK	150	112	0450*0320	1250	26	21,6	153,64
MAXGLO170LTK	170	127	0450*0320	1250	20	24,5	174,12
MAXGLO200LTK	200	147	0450*0320	1000	24	28,8	169,52
MAXGLO250LTK	250	184	0450*0320	750	24	36,0	158,92

maxipreprint

Hiokkeeton Offsetpainopaperi. Soveltuu painamiseen ja tulostamiseen.

Tuotekoodi	g/m ²	Cal	Arkkikoko	Ark/laatikko	Laatikko/lava	kg/1000 ark	€/ltk
MAXPRE080LTK	80	104	0450*0320	1500	26	11,5	111,68
MAXPRE090LTK	90	117	0450*0320	1250	28	13,0	104,70
MAXPRE100LTK	100	130	0450*0320	1125	28	14,4	104,70





Cad paperit

PPC Plain Copy Paper. Puuvapaa päällystämätön paperi.

Rulla, bulkkipakattu

Tuotekoodi	g/m ²	Rullan leveys	m / rulla	Rullia lavalla	Kg/Rulla	Kg/Rulla
PPCPAP075	75	0297	200	56	4,46	17,01
PPCPAP075	75	0420	200	56	6,3	24,06
PPCPAP075	75	0594	200	28	8,9	34,05
PPCPAP075	75	0841	200	28	12,6	48,18
PPCPAP075	75	0891	200	28	13,4	52,38
PPCPAP075	75	914	200	28	13,7	58,05



ALGRO Design Card

**Pintapuolelta kahteen kertaan ja taustalta kertaalleen
päällystetty täyssellukartonki.**

Tuotetta on saatavana PEFC™-sertifioituna suoraan varastosta.
FSC®-sertifioitujen tuotteiden toimitusaika on 3–5 viikkoa.



Tuotekoodi	g/m ²	Cal	Arkkikoko	Ark/pak/lava	lava	kg/1000 ark	lava €/1000 ark	alle lava €/1000 ark
ALGDES255	255	283	0460*0640	100/7000	KL	75,1	502,80	543,78
ALGDES285	285	325	0460*0640	100/7000	KL	83,9	561,95	



ALGRO Design Duo

Molemmiin puolin kahteen kertaan päällystetty täyssellukartonki.

Tuotetta on saatavana PEFC™-sertifioituna suoraan varastosta.
FSC®-sertifioitujen tuotteiden toimitusaika on 3–5 viikkoa.



Tuotekoodi	g/m ²	Cal	Arkkikoko	Ark/pak/lava	lava	kg/1000 ark	lava €/1000 ark	alle lava €/1000 ark
ALGDUO250	250	270	0460*0640	100/8000	KL	73,6	492,94	533,11
ALGDUO250	250	270	0640*0900	100/4000		144,0	964,45	1043,05
ALGDUO250	250	270	0720*1040	100/4000		187,2	1253,78	1355,96
ALGDUO270	270	290	0460*0640	100/6000	KL	79,5	532,38	575,76
ALGDUO270	270	290	0720*1040	100/3000		202,2	1354,08	1464,44
ALGDUO300	300	335	0460*0640	100/6000	KL	88,3	591,53	639,74
ALGDUO300	300	335	0640*0900	100/3000		172,8	1157,34	1251,66
ALGDUO300	300	335	0720*1040	100/3000		224,6	1504,54	1627,16
ALGDUO300	300	335	1040*0720	100/3000		224,6	1504,54	1627,16
ALGDUO330	330	375	0460*0640	100/5000	KL	97,2	650,68	703,71
ALGDUO330	330	375	0720*1040	100/2500		247,1	1654,99	1789,87
ALGDUO380	380	450	0640*0900	100/2000		218,9	1465,96	1585,43
ALGDUO380	380	450	0720*1040	100/2000		284,5	1905,75	2061,07
CRESCE460	440	610	0640*0900	100/1500		253,4	1697,43	1835,77
CRESCE460	440	610	0720*1040	100/1500		329,5	2206,66	2386,50
CRESCE460	440	610	0880*1260	100/1500		487,9	3267,55	3533,85

Crescendo

Molemmiin puolin kahteen kertaan päällystetty täyssellukartonki.

Tuotetta on saatavana PEFC™-sertifioituna suoraan varastosta.



Tuotekoodi	g/m ²	Cal	Arkkikoko	Ark/pak/lava	lava	kg/1000 ark	lava €/1000 ark	alle lava €/1000 ark
CRESCE460	440	610	0640*0900	100/1500		253,4	1616,60	1748,35
CRESCE460	440	610	0720*1040	100/1500		329,5	2101,58	2272,85
CRESCE460	440	610	0880*1260	100/1500		487,9	3111,95	3365,57

MetsäBoard Natural FBB

Päällystämätön valkostaustainen taivekartonki.

Tuotteita on saatavana PEFC™-sertifioituna suoraan varastosta.
FSC®-sertifioitujen tuotteiden toimitusaika on 3–6 viikkoa.



Tuotekoodi	g/m ²	Cal	Arkkikoko	Ark/pak/lava	Lava	kg/1000 ark	lava €/1000 ark	alle lava €/1000 ark
MEBNAT175	175	310	1040*0720	100	3800	131,0	749,70	865,91
MEBNAT200	200	360	1040*0720	100	3000	149,8	856,81	989,61
MEBNAT235	235	435	1040*0720	100	2500	176,0	1006,75	1162,79
MEBNAT270	270	505	1040*0720	100	2000	202,2	1156,69	1335,97



Metsäboard Natural FBB | pakkauskartongit



MetsäBoard Prime FBB Bright

**Vahvasti päällystetty valkostaustainen taivekartonki,
jonka tausta on kertaalleen päällystetty.**

Tuotteita on saatavana PEFC™-sertifioituna suoraan varastosta.
FSC®-sertifioitujen tuotteiden toimitusaika on 3–6 viikkoa. Valmistettu Suomessa.



Tuotekoodi	g/m ²	Cal	Arkkikoko	Ark/pak/lava	Lava	kg/1000 ark	lava €/1000 ark	alle lava €/1000 ark
MEBPRI210	210	305	0460*0640	100/7000	KL	60,4	404,54	437,50
MEBPRI210	210	305	0640*0900	100/3600		118,1	791,48	855,99
MEBPRI210	210	305	0880*1260	100/3500		227,3	1523,60	1647,78
MEBPRI235	235	360	0460*0640	100/6000	KL	67,7	466,16	504,15
MEBPRI235	235	360	0640*0900	100/3200		132,5	912,05	986,38
MEBPRI235	235	360	0900*0640	100/3200		132,5	912,05	986,38
MEBPRI235	235	360	0720*1040	100/3200		172,2	1185,66	1282,29
MEBPRI235	235	360	1040*0720	100/3200		172,2	1185,66	1282,29
MEBPRI255	255	400	0460*0640	100/5200	KL	75,1	526,62	569,54
MEBPRI255	255	400	0640*0900	100/2700		146,9	1030,35	1114,32
MEBPRI255	255	400	0720*1040	100/2700		190,9	1339,45	1448,62
MEBPRI255	255	400	0880*1260	100/2600		282,7	1983,42	2145,07
MEBPRI305	305	500	0630*0880	100/2100		169,1	860,53	930,66
MEBPRI305	305	500	0720*1040	100/2100		228,4	1162,27	1257,00
MEBPRI305	305	500	1040*0720	100/2100		228,4	1162,27	1257,00
MEBPRI305	305	500	0880*1260	100/2100		338,2	1721,06	1861,33
MEBPRI355	355	600	0630*0880	100/1800		196,8	1010,79	1093,18
MEBPRI355	355	600	0720*1040	100/1800		265,8	1365,23	1476,50
MEBPRI355	355	600	1040*0720	100/1800		265,8	1365,23	1476,50

Ivory Board

Käyntikorttikartonki. Riisikärritty.

Tuotetta on saatavana FSC®-sertifioituna suoraan varastosta.



Tuotekoodi	g/m ²	Cal	Arkkikoko	Ark/pak/lava	Lava	kg/1000 ark	lava €/1000 ark	alle lava €/1000 ark
IVOBOA300	300	300	0450*0320	100/12000	KL	43,2	583,22	630,76
IVOBOA300	300	300	0450*0640	100/6000	KL	86,40	1166,45	1261,52
IVOBOA300	300	300	0640*0450	100/6000	KL	86,40	1166,45	1261,52
IVOBOA330	330	330	0450*0640	100/5600	KL	95,04	1283,09	1387,67

MetsäBoard Classic FBB

Vahvasti päällystetty hiokkeellinen taivekartonki.

Tuotteita on saatavana PEFC™-sertifioituna suoraan varastosta.

FSC®-sertifioitujen tuotteiden toimitusaika on 3–6 viikkoa. Valmistettu Suomessa.



Tuotekoodi	g/m ²	Cal	Arkkikoko	Ark/pak/lava	Lava	kg/1000 ark	lava €/1000 ark	alle lava €/1000 ark
MEBCLA250	250	450	0720*1040	100/2400		187,2	741,68	850,25
MEBCLA275	275	500	0880*0630	100/2100		152,5	595,20	682,33
MEBCLA315	315	600	0720*1040	100/1800		235,9	920,84	1055,64
MEBCLA315	315	600	0880*1260	100/1800		349,3	1363,54	1563,15
MEBCLA340	290	650	0720*1040	100/1600		254,6	993,92	1139,42



Metsäboard Classic FBB | pakkauskartongit

Printline

Kierrätyskuiturunkoinen kartonki, jossa molemmin puolin korkealaatuinen konepäällystetty liner.

Tuotteita on saatavana FSC™-sertifioituna suoraan varastosta.



Tuotekoodi	g/m ²	Cal	Arkkikoko	Ark/pak/lava	Lava	kg/1000 ark	lava €/1000 ark	alle lava €/1000 ark
DISPRI0700	600	700	0720*1020	100/1300		440,6	1754,38	2011,20

Crownboard Craft

Korkealuokkainen pakkauskartonki. Ruskea tausta.

Tuotteita on saatavana PEFC™-sertifioituna suoraan varastosta.
FSC®-sertifioitujen tuotteiden toimitusaika on 3–6 viikkoa.



Tuotekoodi	g/m ²	Cal	Arkkikoko	Ark/pak/lava	Lava	kg/1000 ark	lava €/1000 ark	alle lava €/1000 ark
FRÖCAR350	330	510	0880*1260	100/1000		365,9	2007,61	2301,51
FRÖCAR425	405	630	0880*1260	100/800		449,1	2463,89	2824,57



Smurfit BB



Kierrätyskuituinen laminoitu harmaa kirjansidontapahvi.

Tuotekoodi	g/m ²	Cal	Arkkikoko	Ark/pak/lava	Lava	kg/arkki	lava €/1000 ark	alle lava €/1000 ark
SMURBB1500	945	1500	0740*1040	600		0,7273	2455,54	2655,68
SMURBB1750	1103	1750	0628*0878	500		0,6082	2053,43	2220,79
SMURBB1750	1103	1750	0878*0628	500		0,6082	2053,43	2220,79
SMURBB1750	1103	1750	0718*1038	500		0,8220	2775,54	3001,76
SMURBB1750	1103	1750	1038*0718	500		0,8220	2775,54	3001,76
SMURBB1750	1103	1750	0878*1258	500		1,2183	4113,40	4448,66
SMURBB1750	1103	1750	1258*0878	500		1,2183	4113,40	4448,66
SMURBB2000	1260	2000	0740*1040	450		0,9697	3274,06	3540,91
SMURBB2000	1260	2000	0900*1200	450		1,3608	4594,57	4969,05
SMURBB2400	1512	2400	0740*1040	350		1,1636	3928,87	4249,09
SMURBB2400	1512	2400	0900*1200	350		1,6330	5513,49	5962,86
SMURBB3000	1890	3000	0700*1000	300		1,3230	4466,95	4831,02
SMURBB3000	1890	3000	0900*1200	300		2,0412	6891,86	7453,57

Smurfit VP

Kierrätyskuituinen ruskea voimapahvi.

Tuotekoodi	g/m ²	Cal	Arkkikoko	Ark/pak/lava	Lava	kg/arkki	lava €/1000 ark	alle lava €/1000 ark
SMURVP1000	650	1000	0870*1270	1000		0,7182	2930,05	3168,84
SMURVP1000	650	1000	1000*1400	1000		0,9100	3712,61	4015,19
SMURVP1500	945	1500	1000*1400	600		1,3230	5397,57	5837,46
SMURVP2000	1260	2000	1000*1400	500		1,7640	7196,76	7783,29



Greyboard

Harmaapahvi, 100% kierrätyskuitupahvi.

Tuotekoodi	g/m ²	Cal	Arkkikoko	kg/lava	Lava	kg/arkki	lava €/1000 kg	alle lava €/1000 kg
GREYBO0500	350	500	0630*0880	500	0,194		2853,30	3085,85
GREYBO0500	350	500	0700*1000	500	0,245		2853,30	3085,85
GREYBO0500	350	500	0720*1100	500	0,280		2853,30	3085,85
GREYBO0550	350	550	0600*0800	336	0,168		2853,30	3085,85
GREYBO0550	350	550	1200*0800	672	0,336		2853,30	3085,85
GREYBO0550	350	550	1200*1000	735	0,42		2853,30	3085,85
GREYBO1000	685	1000	0700*1000	480	0,480		2853,30	3085,85

Natronboard

Ruskea, keräilykuiturunkoinen pahvi.

Tuotekoodi	g/m ²	Cal	Arkkikoko	kg/lava	Lava	kg/arkki	lava €/1000 kg	alle lava €/1000 kg
NATRON0600	420	600	1000*1400	500	0,590		3155,50	3412,68

Greyboard, Natronboard | pahvit



PankaSilk (Puupahvi)

Luonnonvalkoinen puuhiokepahvi.

Tuotteita on saatavana PEFC™-sertifioituna suoraan varastosta. Valmistettu Suomessa.

Tuotekoodi	g/m ²	Cal	Arkkikoko	Ark/pak/lava	Lava	kg/1000 ark	lava €/1000 ark	alle lava €/1000 ark
PUUPAH0500	300	500	0630*0880	2200		166,3	990,31	1071,02
PUUPAH0650	360	750	0700*1000	1600		252,0	1500,46	1622,75
PUUPAH1000	510	1070	0700*1000	1000		385,0	2292,37	2479,20

PankaStar

Puuhiokepahvi, jonka molemmissa pinnoissa valkaistu sellu.

Tuotteita on saatavana PEFC™-sertifioituna suoraan varastosta. Valmistettu Suomessa.



Tuotekoodi	g/m ²	Cal	Arkkikoko	Ark/pak/lava	Lava	kg/1000 ark	lava €/1000 ark	alle lava €/1000 ark
PANSTA0700	400	700	0730*1060	1500		309,5	2145,86	2320,74

PankaDisc

Puuhiokepahvi, jossa on päällystämätön huokoinen pinta. (Olutpahvi).

Tuotteita on saatavana PEFC™-sertifioituna suoraan varastosta. Valmistettu Suomessa.



Tuotekoodi	g/m ²	Cal	Arkkikoko	Ark/pak/lava	Lava	kg/1000 ark	lava €/1000 ark	alle lava €/1000 ark
PANDIS1150	480	1150	0720*1040	1000		359,4	2644,51	3031,63



Excellent

Molemmilta puolilta mattapäälyllystetty mainospahvi.

Tuotteita on saatavana FSC®-sertifioituna suoraan varastosta.

Tuotekoodi	g/m ²	Cal	Arkkikoko	Ark/pak/lava	Lava	kg/1000 ark	lava €/1000 ark	alle lava €/1000 ark
EXCELL1000	620	1000	730*1030	1000		466,2	4437,59	4799,25
EXCELL1000	620	1000	880*1240	800		676,5	6439,35	6964,16
EXCELL1500	880	1500	730*1030	700		661,7	6298,48	6811,81
EXCELL1500	880	1500	880*1240	700		960,3	9140,74	9885,71
EXCELL2000	1100	2000	880*1240	550		1 200,3	11425,21	12356,37
EXCELL2500	1400	2500	730*1030	450		1 052,7	10020,26	10836,92
EXCELL2500	1400	2500	880*1240	450		1 527,7	14541,62	15726,76



Eminent

Molemmilta puolilta mattapäälyllystetty mainospahvi, harmaa sisus.

Tuotteita on saatavana FSC®-sertifioituna suoraan varastosta.

Tuotekoodi	g/m ²	Cal	Arkkikoko	Ark/pak/lava	Lava	kg/1000 ark	lava €/1000 ark	alle lava €/1000 ark
EMINEN1000	690	1000	0730*1030	1000		518,8	4938,37	5340,85

Outdoor

Säänkestävä mainospahvi.

Tuotteita on saatavana FSC®-sertifioituna suoraan varastosta.



Tuotekoodi	g/m ²	Cal	Arkkikoko	Ark/pak/lava	Lava	kg/1000 ark	lava €/1000 ark
OUTDOO1660	1080	1660	1600*3200	120		5 529,6	28,71
OUTDOO2200	1460	2200	1600*3200	100		7 475,2	38,81



Aaltopahvit

Tuotteita on saatavana FSC®-sertifioituna suoraan varastosta.



Tuotekoodi	g/m ²	Cal	Arkkikoko	Ark/pak/lava	Lava	kg/1000 ark	lava €/1000 ark	alle lava €/1000 ark
N-aalto								
APNVVC0880	495	880	0718*1038	1000		368,9	1831,13	1977,62
APNVVC0880	495	880	0878*1258	1000		546,7	2713,77	2930,87
F-aalto								
APFVVC1180	530	1180	0718*1038	1000		395,0	1951,63	2107,76
APFVVC1180	530	1180	0878*1258	1000		585,4	2892,36	3123,74
B-aalto								
APBVVC2800	505	2800	0878*1258	400		557,8	3041,02	3284,30
APBVVC2800	505	2800	1258*0878	400		557,8	3041,02	3284,30
NE-aalto, pinta avoin, tausta White top kraft								
APNEXP1850	435	1850	0878*1258	400		480,5	2382,84	2890,52
APNEXP1850	435	1850	1258*0878	400		480,5	2382,84	2890,52

Digilaadut

E-aalto								
APEDP1500	475	1500	1600*3200	365		2432,0	12288,94	-
Tupla E-aalto								
APEEDP3000	570	3000	1600*3200	175		2918,4	16621,40	-





Lavapahvit

Harmaa lavapahvi, pyöristetyt kulmat.

Tuotekoodi	g/m ²	Cal	Arkkikoko	kg/lava	Lava	kg/arkki	lava €/1000 kg	alle lava €/1000 kg
GREYBO0550RRJ	350	550	1200*0800	214		0,336	2853,30	3085,85
GREYBO0550RRJ	350	550	1205*1005	270		0,42	2853,30	3085,85
GREYBO0650RRJ*	430	650	1200*0800	650		0,41	2853,30	3085,85
GREYBO0650RRJ*	430	650	1200*1000	750		0,52	2853,30	3085,85

*poistuu varastosta

Valkoinen lavapahvi, suorat kulmat.

Tuotekoodi	g/m ²	Cal	Arkkikoko	kg/lava	Lava	kg/arkki	lava €/1000 kg	alle lava €/1000 kg
FOOBX337PE2	337		0860*1080	600		0,31	5618,55	6441,05
LAVAPA248	248		1200*0800	650		0,24	5618,55	6441,05
LAVAPA248	248		1200*1000	750		0,30	5618,55	6441,05



MYYN- JA TOIMITUSEHDOT

Hinnasto on voimassa sitoumuksetta hinnastosivuille merkityistä päivämääristä alkaen ja peruuttaa aikaisemmat hinnastot ja hintatiedotukset. Pidätämme oikeudet hintamuutoksiin. Hinnat eivät sisällä arvonlisäveroa.

MAKSUEHDOT

Sopimuksen mukaan.

TOIMITUSEHDOT

Toimitusehto on DDP. Jälkivaatimustoimituksissa rah-

din maksaa asiakas. Ostajalla ei ole oikeutta palauttaa tilaamaansa virheetöntä tavaraa. Ostajalla on kuitenkin myyjän suostumuksella oikeus palauttaa avaamattomat, hyväkuntoiset tuotteet 14 päivän sisällä toimituspäivämäärästä. Hyvityksestä vähennämme kuitenkin käsittelykustannuksia 20 % tai vähintään 30 € laskun summasta. Laskun arvonlisäverottomaan loppusummaan lisätään voimassaoleva energia- ja logistiikkalisä.

Noudatamme paperin- ja kartonginvalmistajien yleisiä toimitusehtoja.

Pyrollpap Oy:n yleiset sopimusehdot

1. Yleistä

Näitä yleisiä sopimusehtoja sovelletaan, mikäli osapuolet ovat siitä kirjallisesti tai muutoin sopineet. Poikkeamat yleisistä sopimusehdoista eivät ole voimassa ellei niistä ole erikseen kirjallisesti sovittu.

2. Tiedot tuotteesta

Tuote-esitteet ja hinnastot ovat voimassa ainoastaan sikäli, kun niihin on viitattu sopimuksessa tai tarjouksessa.

3. Koko ja konesuunta

3.1. Koko

Paperi- tai kartonkiarkin koko on määrätty leveytenä ja pituutena, leveys ensiksi mainittuna.

3.2. Valmistussuunta

Valmistussuunta tai konesuunta tarkoittaa paperi- tai kartonkiradan suuntaa koneessa. Poikkisuunta on suorassa kulmassa konesuuntaan nähden. Jos edellytetään tiettyä konesuuntaa, se tulee olla mainittuna tilauksessa sekä tilausvahvistuksessa.

4. Pakkaaminen

Tavallista pakkausmateriaalia, kuten paperi, puu, kartonki (mukaanlukien kartonkihylsy), ei palauteta. Vaihtolavat palautetaan normaalin käytännön mukaisesti. Mikäli käytetään pakkausmateriaalia, jota voidaan käyttää uudelleen pakkaamiseen, on sen palauttamisesta tehtävä erillinen sopimus. Tavanomaisesta pakkaustavasta poikkeavat pakkaukset laskutetaan ostajalta erikseen.

5. Laskutettava paino

5.1. Paperi- ja kartonkirullat

Kaikenkokoiset rullat laskutetaan bruttopainon mukaan (punnittu paino), sisältäen tavanomaiseen rullapakkaukseen kuuluvat materiaalit.

5.2. Paperi- ja kartonkiarkit

Riippumatta siitä toimitetaanko nämä paketeissa vai kuormalavoilla, laskutetaan nettopainon tai pyydettyessä arkkien lukumäärän mukaan.

6. Mitattujen arvojen sallitut poikkeamat

Näissä yleisissä sopimusehdoissa asetetut sallitut mitapoikkeamat katsotaan saavutetuiksi, mikäli 95 % mitatuista arvoista on sallittujen mittapoikkeamien sisällä.

7. Sallitut poikkeamat toimitusten painossa

7.1. Paperi- ja kartonkiarkit

Tilatun ja toimitetun painon vertailun täytyy koskea yksittäistä tilausta tai samana toimituspäivänä samaa laatua ja kokoa koskevaa osatilausta siten, että sallitut painonvaihtelut ovat toimitettujen tonniin määrästä riippuen seuraavat:

Tilattu määrä	Sallittu poikkeama
alle 5 tonnia	+/- 15 %
5 tonnia mutta alle 15 tonnia	+/- 10 %
15 tonnia ja yli	+/- 5 %

7.2. Paperi- ja kartonkirullat

Rullakaupassa sovelletaan edellä paperi- ja kartonkiarkkien osalta määritettyjä sallittuja poikkeamia kaksinker-
taisina, ellei muuta ole sovittu.

8. Sallitut poikkeamat arkkimäärissä

Kun tilaus koskee tiettyä lukumäärää arkkeja, huomioi-
daan seuraavat sallitut poikkeamat: kun laskutetaan ark-
kien lukumäärän perusteella, laskutettujen arkkien luku-
määrä verrattuna toimitettujen arkkien lukumäärään ei
saa poiketa yli 3 % alle 1 tonnia painavissa tai vähemmän
kuin 5000 arkkia käsittävissä toimituksissa, yli 2 % 1 ton-
nin tai enemmän painavissa tai 5000 arkkia tai enemmän
käsittävissä toimituksissa.

9. Sallittu poikkeama neliömetripainossa

Sallittu poikkeama tilatun ja toimitetun tuotteen neliö-
metripainossa ei saa ylittää +/- 4 %.

10. Sallittu poikkeama paksuudessa

Mikäli tuotteen paksuus on määräävä tuotteen käyt-
tötarkoituksen kannalta, ostajan tulee sopia myyjän
kanssa neliömetripainon sallitun poikkeaman syrjäyttä-
västä paksuuden sallitusta poikkeamasta. Mikäli osapuo-
let ovat sopineet tuotteen tietystä paksuudesta, sallittu
poikkeama sille on +/- 4 %.

11. Paperi- ja kartonkirullien leveyden sallitut poikkeamat

Rullille, joiden leveys ylittää 1200 mm, sallittu poik-
keama on +/- 4 mm. Rullille, joiden leveys on 1200 mm
tai vähemmin, sallittu poikkeama on +/- 2 mm.

12. Arkkien koko ja suorakulmaisuus; sallitut poikkeamat

12.1. Koon poikkeamat

Leveys +/- 2 mm, pituus +/- 4 mm.

12.2. Suorakulmaisuuksen poikkeamat

Suorakulmaisuus määritetään ristimittauksella, poik-
keama voi olla korkeintaan 0,4 %.

13. Maksuehdot

13.1. Kauppahinta ja mahdolliset muut suoritukset mak-
setaan myyjän laskua vastaan.

13.2. Jos osapuolet ovat sopineet etukäteismaksusta,
kauppahinta on, jollei muuta ole erikseen sovittu, mak-
settava kokonaisuudessaan etukäteen siten, että se on
myyjän pankkitilillä vähintään 5 päivää ennen sovittua
toimitusta.

13.3. Jos osapuolet ovat sopineet pankkitakauksesta
kauppahinnan maksun vakuudeksi, ostajan on toimitet-
tava myyjälle vähintään 5 päivää ennen sovittua toimi-
tusta suomalaisen pankin takaus koko kauppasummalle.
Jos on sovittu, että pankkitakaus kattaa useita myyjän
toimituksia tai ostajan kulloinkin voimassaolevan tilive-
lan myyjälle, pankkitakauksen tulee olla sovitun suurui-
nen kattamaan kaikki sovitut toimitukset tai sovittuun
euromäärään saakka ostajan myyjälle kulloinkin voimas-
saolevan tilivelan.

13.4. Vuotuinen viivästyskorko erääntyneille maksamat-
tomille laskuille on 13 % eräpäivästä maksupäivään.

14. Omistusoikeuden pidättäminen

14.1. Siihen asti kunnes ostaja on maksanut kauppahin-
nan kokonaisuudessaan myyjälle, toimitetut tuotteet
säilyvät myyjän omistuksessa.

14.2. Piirustukset, luonnokset, suunnitelmat, tietoko-
neohjelmat ja painolaatat säilyvät myyjän omistuksessa,
vaikka ostaja olisikin niistä erikseen maksanut myyjälle,
kunnes kaikki myyjän saatavat ostajalta ovat tulleet suor-
itetuiksi.

15. Vastuu tuotteiden aiheuttamasta esinevahingoista

15.1. Myyjän joutuessa vastaamaan kolmannelle aiheu-
tuneesta vahingosta tai menetyksestä, ostajan on hyvi-
tettävä myyjälle tästä aiheutunut tappio, jos myyjä jäljem-
pänä a) ja b) kohtien mukaisesti on vapautettu ostajalle
aiheutuvasta vastaavasta vahingosta tai menetyksestä.

15.2. Myyjä ei vastaa tuotteiden aiheuttamista menetyksistä tai vahingoista, joiden kohteena on a) kiinteä tai irtain omaisuus tuotteiden ollessa ostajan hallinnassa b) ostajan valmistama tai ostajan valmistaman tuotteen sisältävä tuote, tai kiinteä tai irtain omaisuus, jota ostajan tuote tuotteista johtuvasta syystä vahingoittaa.

15.3. Myyjä ei vastaa tuotantotappioista, saamatta jääneestä voitosta tai muusta taloudellisesta seurannaisvahingosta.

15.4. Näitä myyjän vastuun rajoituksia ei sovelleta, mikäli hän on syyllistynyt törkeään huolimattomuuteen.

15.5. Mikäli kolmas taho esittää osapuolelle tähän kohtaan perustuvan korvausvaatimuksen, tästä on heti ilmoitettava toiselle osapuolelle.

16. Toimitusehto

16.1. Osapuolten valitsemaa toimituslauseketta tulkitaan kulloinkin sopimuksen syntyhetkellä voimassa olevien Incoterms-toimituslausekkeiden mukaisesti.

16.2. Mikäli mitään toimituslauseketta ei ole sovittu, toimituslausekkeena on pidettävä Ex Works.

17. Toimituksen viivästyminen, sen puuttuminen ja siitä aiheutuvat seuraamukset

17.1. Mikäli myyjä ei toimita tuotteita ajallaan ja ostajalle aiheutuu tästä vahinkoa, ostajalla on oikeus sopimussakkoon siitä päivästä lukien, jolloin toimituksen olisi pitänyt tapahtua. Toimituksen viivästyisestä johtuvana sopimussakkona on maksettava jokaiselta täydeltä myöhästymisviikolta 0,5 %. Se lasketaan toimituksen siitä osuudesta, jota viivästyksen vuoksi ei voida ottaa tarkoitettuun käyttöön. Sopimussakko on enintään 5 % laskuperusteena käytetyn toimitusosuuden arvosta. Sopimussakko erääntyy maksettavaksi ostajan sitä kirjallisesti vaatiessa, kuitenkin aikaisintaan koko toimituksen tapahduttua tai purkupäivänä, milloin sopimus puretaan 17.2. kohdan mukaisesti. Ostaja menettää oikeutensa sopimussakkoon, ellei hän ole esittänyt kirjallista vaati-

mustaan vahingosta kolmen kuukauden kuluessa siitä, kun toimituksen olisi pitänyt tapahtua.

17.2. Mikäli ostajalla on oikeus saada 17.1. kohdan mukainen suurin sopimussakko eikä toimitusta vielääkään tapahdu, ostaja voi kirjallisesti vaatia myyjältä toimitusta viimeisen, kohtuullisen, vähintään 1 viikon pituisen lisäajan kuluessa. Jos myyjä ostajan syyttä ei täytä toimitusvelvollisuuttaan tässä lisäajassa, ostaja voi kirjallisesti purkaa sopimuksen toimituksen siltä osalta, jota ei viivästyksen vuoksi voida ottaa tarkoitettuun käyttöön. 17.1. kohdan mukaisen sopimussakon enimmäismäärän lisäksi ostajalla on sopimuksen purkaessaan oikeus vaatia korvausta myyjän viivästyksen aiheuttamasta vahingosta. Korvauksen määrä on enintään 5 % purkamisen kohteena olevan toimitusosuuden arvosta. Mikäli ennakolta on nähtävissä, että toimitus viivästyy niin pitkään, että ostajalle syntyy oikeus saada 17.1. kohdan mukaisen sopimussakon enimmäismäärä, voi ostaja purkaa kaupan. Tällaisessa tapauksessa ostajalla on oikeus sekä sopimussakon enimmäismäärään että edellä mainittuun vahingonkorvaukseen. 17.1. kohdassa mainitun sopimussakon ja yllä mainitun rajoitetun vahingonkorvauksen lisäksi ostaja ei voi vaatia muuta korvausta viivästyksen vuoksi ellei myyjä ole syyllistynyt törkeään huolimattomuuteen.

18. Virheet tuotteessa

18.1. Tuotteiden on katsottava olevan sopimuksen mukaisia huolimatta pienistä poikkeamista tuotteissa, jotka ovat ko. alalla tai osapuolten välisessä kaupassa tavanomaisia tai jotka eivät ylitä valmistajan ilmoittamia tai alalla yleisesti hyväksyttyjä sallittuja poikkeamia.

18.2. Ostajan tulee reklamoida kirjallisesti tuotteiden virheistä myyjälle, jos **a)** virhe tai puute on ilmeinen, heti, kuitenkin 15 päivän kuluessa, jos välitön tarkastaminen on epäkäytännöllistä, **b)** virhe tai puute ei ole ilmeinen, 15 päivän kuluessa siitä, kun ostaja havaitsi tai hänen olisi pitänyt havaita virhe. Kummassakin tapauksessa ostaja menettää oikeutensa korvaukseen, jos hän ei 3 kuukauden kuluessa tavaran vastaanottamisesta reklamoi myyjälle.

18.3. Jos tuotteet eivät vastaa sopimusta (ja ostaja, edellyttäen, että on reklamoinut tuotteista kohdan 18.2. mukaisesti, ei halua niitä pitää) voi myyjä vaihtoehtoisesti: **a)** korvata tuotteet sopimuksen mukaisilla tuotteilla ilman ostajalle tulevia lisäkustannuksia tai **b)** korjata tuotteet ilman ostajalle tulevia lisäkustannuksia tai **c)** palauttaa ostajalle virheellisistä tuotteista maksettu hinta.

Jos myyjän 18.3. a) ja b) -kohtien mukaisista toimista aiheutuu toimituksen viivästyminen ja siitä aiheutuu vahinkoa ostajalle, on ostajalla oikeus 17.1. kohdan mukaiseen sopimussakkoon jokaiselta täydeltä viivästysviikolta 18.2. kohdan mukaisen reklamaatiopäivän ja korvaavien tai korjattujen tuotteiden toimituksen väliseltä ajalta. Tämän kohdan mukainen ja mahdollisesti 17.1. kohdan mukainen sopimussakko ei yhteensä voi olla enempää kuin 5 % kyseessä olevien tuotteiden hinnasta.

18.4. Mikäli myyjä on laiminlyönyt 18.3. kohdassa mainittut velvollisuutensa ja ostajalle on 18.3. kohdan mukaisesti syntynyt oikeus enimmäismääräiseen sopimussakkoon, on ostajalla oikeus kirjallisesti purkaa sopimus virheellisten tuotteiden osalta ellei myyjä 5 päivän kuluessa ilmoituksen ostajalta saatuaan täytä velvollisuuttaan.

18.5. Jos ostaja purkaa sopimuksen 18.4. kohdan perusteella, hän on oikeutettu 10 %:n vahingonkorvaukseen virheellisten tuotteiden arvosta sekä 18.3. kohdan mukaiseen korvaukseen tai, ellei ko. kohtaa voida soveltaa, 17.1. kohdan mukaiseen korvaukseen.

18.6. Jos ostaja haluaa pitää virheelliset tuotteet on hänellä oikeus saada hyvityksenä niiden ja virheettömien tuotteiden hinnanero, ei kuitenkaan enempää kuin 15 % ko. tuotteiden hinnasta.

18.7. Ostajalla ei ole oikeutta tuotteissa mahdollisesti olevien virheiden tai virheiden aiheuttamien seuraamuksien johdosta mihinkään muuhin kuin tässä 18 kohdassa mainittuihin korvauksiin.

18.8. Ostaja ei voi esittää virheellisen toimituksen johdosta mitään vaatimuksia myyjää vastaan tai ryhtyä mihinkään oikeudellisiin toimenpiteisiin tätä vastaan sen jälkeen kun vuosi on kulunut tuotteiden luovutuksesta. Tämän ajan kuluttua ostaja ei voi myöskään puolustukseksi omaan sopimusrikkomukseensa vedota toimituksen virheellisyyteen ja esittää kuittaus- tai muita vaatimuksia tai nostaa vastakannetta myyjää vastaan.

19. Force Majeure

19.1. Seuraavia syitä pidetään ylivoimaisena esteenä, mikäli ne estävät sopimuksen täyttämisen tai tekevät sen kohtuuttoman vaikeaksi: työselkkkaus ja kaikki muut sellaiset seikat, joihin osapuolet itse eivät voi vaikuttaa, kuten esimerkiksi tulipalo, sota, liikekannallepano tai vastaavanlaajuiset sotilaskutsunnat, pakko-otto, takavarikko, valuuttarajoitukset, kapina ja meteli, kuljetuskaluston puute, yleinen tavarankiukkuus, käyttövoiman saannin rajoitukset sekä tässä kohdassa mainituista syistä johtuvat alihankkijan toimitusvirheet tai viivästykset. Ennen sopimuksen tekemistä ilmenneisiin syihin voidaan vedota ylivoimaisena esteenä vain, mikäli niiden vaikutuksia sopimuksen täyttämiseen ei tuolloin voitu ennakoida.

19.2. Osapuolen, joka haluaa vedota ylivoimaiseen esteeseen, on viipymättä ilmoitettava siitä samoin kuin sen lakkaamisesta kirjallisesti. Kun ylivoimainen este kohdistuu ostajaan, tämän on maksettava myyjälle tuotteiden säilyttämisestä ja suojaamisesta aiheutuvat kulut.

19.3. Riippumatta siitä, mitä näissä sopimusehdoissa muuten on mainittu, osapuoli voi purkaa sopimuksen ilmoittamalla siitä kirjallisesti, kun sopimuksen täyttämisen ylivoimaisen esteen vuoksi viivästyy yli 6 kuukautta.

20. Erimielisyyksien ratkaiseminen ja oikeuspaikka

Tästä sopimuksesta syntyvät riitaisuudet käsitellään ensimmäisenä oikeusasteena Vantaan käräjäoikeudessa.

On the
same
page.

pyroll