

ET ERISTYS-TOIMI

Hinnasto *Sisällysluettelo.*



Sivu 1	Sisällysluettelo
Sivu 2	Kourut 20 - 40 mm
Sivu 3	Kourut 50 - 60 mm
Sivu 4	Kourut 80 - 100 mm
Sivu 5	Ilmastointi kourun osat
Sivu 6	Verkkomatot
Sivu 7	Vuorivillalevyt
Sivu 8	Fire slab ja HT levyt ,Putkikäyräeristeet
Sivu 9	Pvc kulmat
Sivu 10	Pvc kulmat 45° , mansetit , teipit
Sivu 11	Armaflex kourut 9 - 19 mm
Sivu 12	Armaflex rullat ja itseliimautuvat sekä solukumin leikkuumitat
Sivu 13	Armaflex HT kourut ja Tubolit kourut 9 – 13 mm
Sivu 14	Mobius solukumi kourut
Sivu 15	Mobius rullat ja tarvikkeet
Sivu 16	Side langat , villa prikat, liimapiikit ja lasikuitukankaat
Sivu 17	Pellit ,niitit ja kotelolukot
Sivu 18	Akku sikki ja työkalut
Sivu 19	ET päällysteet IV kanaville 80 - 315 sinkitty
Sivu 20	ET päällysteet IV kanaville 400 - 1250 sinkitty
Sivu 21	ET päällysteet IV kanaville 80 - 315 väripelti
Sivu 22	ET päällysteet IV kanaville 400 - 1250 väripelti
Sivu 23	ET päällysteet putkille 15/20 – 219/40 sinkitty
Sivu 24	ET päällysteet putkille 22/50 – 324/100 sinkitty
Sivu 25	ET päällysteet putkille 15/20 – 219/40 alumiini
Sivu 26	ET päällysteet putkille 22/50 – 324/100 alumiini
Sivu 27	Paloeristys taulukko



TUOTE	ULKO Ø	ALV 0%	ALV 23%	M/PKT
Section Alucoat T		€/m	€/m	
15-20	52	4,63	5,69	42
18-20	62	5,02	6,18	33,6
22-20	62	5,15	6,34	33,6
28-20	72	5,68	6,98	24
35-20	72	6,11	7,51	24
42-20	82	6,50	8,00	18
48-20	92	6,65	8,17	14,4
15-30	72	6,65	8,17	24
18-30	82	6,77	8,33	18
22-30	82	7,03	8,64	18
28-30	92	7,33	9,02	14,4
35-30	92	8,12	9,99	14,4
42-30	102	8,54	10,50	10,8
48-30	115	8,95	11,01	8,4
54-30	115	9,44	11,62	8,4
Hvac Section Alucoat				
60-30	115	9,75	11,99	8,4
64-30	128	10,29	12,65	8,4
76-30	141	11,16	13,73	6
89-30	154	12,29	15,12	6
114-30	180	18,13	22,29	3,6
15-40	92	7,76	9,54	14,4
18-40	102	7,89	9,70	8,4
22-40	102	8,28	10,19	8,4
28-40	102	8,52	10,48	8,4
35-40	115	9,17	11,28	8,4
42-40	128	9,68	11,91	8,4
48-40	128	10,59	13,02	8,4
54-40	128	11,69	14,37	7,2
60-40	141	11,80	14,51	6
64-40	154	12,16	14,96	6
76-40	154	13,55	16,66	6
89-40	167	14,98	18,42	3,6
114-40	193	18,27	22,47	3,6
140-40	219	21,54	26,49	3,6
168-40	245	24,59	30,24	2,4
219-40	297	28,41	34,94	2,4
273-40	349	37,28	45,85	1,2

TUOTE Section Alucoat	ULKO Ø	ALV 0% €/m	ALV 23 % €/m	M/PKT
22-50	128	10,24	12,59	8,4
28-50	128	10,84	13,34	8,4
35-50	141	11,35	13,96	6
42-50	141	12,04	14,80	6
48-50	154	12,69	15,61	6
54-50	154	13,31	16,37	6
60-50	154	13,67	16,82	6
64-50	167	14,06	17,29	3,6
76-50	180	15,85	19,50	3,6
89-50	193	17,35	21,34	3,6
108-50	206	19,02	23,39	3,6
114-50	219	20,54	25,27	3,6
133-50	232	21,54	26,50	3,6
140-50	245	24,22	29,79	2,4
168-50	271	27,16	33,40	2,4
219-50	323	31,70	39,00	1,2
273-50	375	40,83	50,22	1,2
324-50	427	42,15	51,85	1
35-60	154	13,07	16,08	6
42-60	167	13,67	16,82	3,6
48-60	167	14,66	18,03	3,6
54-60	180	15,85	19,50	3,6
60-60	180	16,49	20,28	3,6
64-60	180	16,98	20,89	3,6
76-60	193	18,63	22,92	3,6
89-60	206	20,03	24,64	3,6
108-60	232	21,80	26,81	3,6
114-60	232	21,96	27,01	3,6
133-60	258	25,85	31,80	2,4
140-60	258	26,86	33,03	2,4
168-60	284	30,19	37,14	2,4
219-60	336	35,00	43,04	1,2
273-60	388	45,39	55,84	1,2
324-60	440	47,38	58,28	1,2



ET ERISTYS-TOIMI


4.7.2011



TUOTE	ULKO Ø	ALV 0% €/m	ALV 23 % €/m	M/PKT
Section Alucoat				
54-80	219	20,70	25,46	3,6
60-80	219	21,54	26,50	3,6
76-80	232	24,39	30,00	3,6
89-80	245	26,22	32,25	2,4
108-80	271	31,40	38,63	2,4
114-80	271	33,23	40,87	2,4
140-80	297	37,54	46,17	2,4
168-80	323	41,59	51,16	1,2
219-80	375	48,42	59,55	1,2
273-80	427	59,83	73,59	1,2
324-80	479	62,11	76,39	1
356-80	518	67,34	82,82	1
406-80	570	75,38	92,72	1
508-80	674	88,32	108,64	1
612-80	778	104,37	128,37	1
60-100	258	29,91	36,79	2,4
76-100	271	33,36	41,03	2,4
89-100	284	35,49	43,65	2,4
114-100	310	42,87	52,73	2,4
140-100	336	49,21	60,53	1,2
168-100	375	54,79	67,39	1,2
219-100	414	62,36	76,70	1,2
273-100	479	67,34	82,82	1
324-100	518	76,75	94,40	1
356-100	557	81,42	100,15	1
406-100	609	93,52	115,03	1
508-100	713	108,76	133,77	1
612-100	817	124,54	153,19	1
714-100	908	143,55	176,56	1
813-100	1 012	173,26	213,11	1

TUOTE	Eriste mm	ALV 0% €/kpl	ALV 23 % €/kpl	M/PKT
PAROC AIRCOAT				
T-HAARA				
100-100	50	20,11	24,74	
125-100	50	20,70	25,46	
125-125	50	22,90	28,16	
160-100	50	21,21	26,09	
160-125	50	23,47	28,87	
160-160	50	24,04	29,57	
200-100	50	23,20	28,53	
200-125	50	26,09	32,09	
200-160	50	26,46	32,54	
200-200	50	26,92	33,11	
KULMA 90 ASTETTA				
100	50	17,62	21,67	
125	50	19,08	23,47	
160	50	20,92	25,74	
200	50	23,20	28,53	
KULMA 45 ASTETTA				
100	50	13,47	16,56	
125	50	15,76	19,38	
160	50	16,57	20,38	
200	50	18,56	22,82	
METRIT				
100 (108)	50	19,02	23,39	3,6
100 (108)	100	40,75	50,12	1,2
125 (133)	50	21,54	26,50	3,6
125 (133)	100	44,62	54,88	1,2
160 168)	50	27,16	33,40	2,4
160 168)	100	54,79	67,39	1,2
200 (208)	50	30,72	37,79	1,2
200 (208)	100	61,41	75,53	1,2



TUOTE	Eristepaksuus	ALV 0% € / m2	ALV 23 % € / m2	M2/PKT	
Pro Wired Mat 100	30	21,02	25,85	5,4	
	40	21,13	25,99	4,5	
	50	22,10	27,18	3,6	
	60	24,30	29,88	3,6	
	80	28,99	35,65	1,8	
	100	33,22	40,85	1,8	
	120	38,43	47,27	1,8	
	Pro Wired Mat 100 AL1	50	25,34	31,17	3,6
	Teollisuus	60	27,54	33,87	3,6
		80	32,23	39,64	1,8
		100	36,46	44,84	1,8
		120	41,67	51,26	1,8
Pro Wired Mat 80	30	20,77	25,54	5,4	
	40	20,77	25,54	4,5	
	50	21,85	26,87	3,6	
	60	23,93	29,43	3,6	
	80	28,40	34,93	1,8	
	100	32,83	40,39	1,8	
80ACVM Hvac Fire Mat Alucoat	30	20,24	24,90	5,4	
	40	20,77	25,54	4,5	
	50	21,85	26,87	3,6	
	60	23,93	29,43	3,6	
	80	28,40	34,93	2,25	
	100	32,83	40,39	1,8	
100ACVM LVI	40	21,13	25,99	4,5	
	50	22,10	27,18	3,6	
	60	24,30	29,88	3,6	
	70	26,60	32,72	2,25	
	80	28,99	35,65	2,25	
	100	33,22	40,85	1,8	
Hvac Mat Mat30	50	8,51	10,46	7,02	
	100	12,34	15,18	4	
LAM Hvac Lamella Mat AL7	20	13,80	16,98	10	
	30	14,44	17,76	8	
	50	16,46	20,24	5	
	100	24,87	30,59	2,5	
AIM Hvac Mat Alucoat	30	9,17	11,28	7,2	
	50	10,56	12,99	6,53	
	80	12,55	15,43	5	
	100	14,34	17,64	4	
Wired Mat 35 Hvac VentMat Alucoat	50	19,24	23,66	7,2	
	80	24,61	30,27	3,6	
	100	28,14	34,62	1,8	



TUOTE	Eriste mm	ALV 0% € / m2	ALV 23 % € / m2	M2/PKT
Pro Loose Wool	50	39,43	48,50	Paketti
SE	50	9,67	11,89	7,2
Pro Slab 40	80	12,80	15,74	4,32
	100	14,85	18,27	3,6
S	50	10,18	12,52	5,76
Pro Slab 60	60	13,01	16,00	5,04
	80	15,07	18,54	3,6
	100	18,84	23,18	2,88
	120	22,48	27,65	2,16
SKL	30	14,18	17,44	7,2
Pro Roof Slab	50	16,09	19,79	4,32
90	80	21,23	26,11	2,88
	100	26,90	33,09	2,16
	120	31,39	38,61	1,44
PLL	50	10,91	13,42	4,32
Pro Slab 80	60	13,56	16,68	3,6
	80	18,71	23,02	2,88
	100	21,75	26,75	2,16
	120	25,74	31,66	2,16
LLE	10	12,89	15,86	21,6
InVent 100 N1	15	14,61	17,97	
	20	14,61	17,97	
	30	17,11	21,04	
	50	19,18	23,59	
IVL	30	16,35	20,10	9,36
InVent	50	20,67	25,42	5,76
80 N3/N1	100	30,50	37,51	2,88
IVL-CL	30	37,33	45,92	7,2
InVent	50	39,72	48,85	4,32
80 G5/N1	100	46,28	56,93	2,16
PVL	30	29,10	35,79	9
InVent	50	35,12	43,20	5,4
45 G5/N1	100	40,96	50,38	2,7
Hvac Fire Slab EI30 Alucoat	60	21,50	26,44	4,32
EI60 Alucoat	60	26,84	33,01	3,6
EI120 Alucoat	60	32,22	39,63	2,16

TUOTE	KOKO	ALV 0 % €/ m2	ALV 23% €/ m2	M/PKT
Hvac Slab	30	16,54	20,34	7,2
AluCoat	50	19,02	23,39	4,32
	60	21,50	26,44	3,6
HT-900	20	35,19	43,28	7,56
High Temperature Slab	40	51,75	63,66	3,78
	50	62,44	76,80	3,24
	60	76,67	94,30	2,7
	80	112,70	138,62	1,62
	100	158,05	194,40	1,62
PAROC PAL FPS14	20	12,30	15,13	7,2
	30	14,93	18,36	5,04
	50	22,35	27,49	2,88
	60	25,73	31,64	2,88
Putkikäyräeristeet 90 astetta säde 1,5 x D	28-20	4,55	5,59	1
	35-20	4,89	6,01	1
	42-20	5,22	6,42	1
	48-20	5,33	6,55	1
	28-30	5,85	7,20	1
	35-30	6,53	8,03	1
	42-30	6,86	8,43	1
	48-30	7,17	8,82	1
	54-30	7,56	9,30	1
	60-30	7,83	9,63	1
	64-30	8,24	10,13	1
	76-30	8,96	11,01	1
	89-30	9,86	12,12	1
	114-30	14,54	17,88	1
	28-40	6,84	8,41	1
	35-40	7,37	9,06	1
	42-40	7,77	9,56	1
	48-40	8,49	10,44	1
	54-40	9,38	11,53	1
	60-40	9,47	11,64	1
	64-40	9,77	12,01	1
	76-40	10,86	13,36	1
	89-40	12,02	14,78	1
	114-40	14,64	18,01	1
	54-50	9,92	12,20	1
	60-50	10,49	12,90	1
	64-50	11,15	13,71	1
	76-50	12,08	14,85	1
	89-50	13,40	16,48	1
	114-50	15,53	19,10	1



TUOTE	KOKO	ALV 0 %	ALV 23 %	kpl/pkt
PVC-KULMA 90 asteinen	12/15-20	1,33	1,64	10
	18/22-20	1,33	1,64	10
	28/35-20	1,82	2,23	10
	42-20	2,03	2,49	10
	49-20	2,03	2,49	10
	18/22-30	2,03	2,49	10
	28/35-30	2,06	2,53	10
	42-30	2,72	3,34	10
	48/54-30	2,73	3,36	10
	60-30	3,66	4,51	10
	64-30	3,80	4,68	10
	76-30	4,53	5,57	10
	89-30	5,76	7,09	10
	18/22/28-40	2,72	3,34	10
	35-40	3,83	4,71	10
	42/49-40	4,53	5,57	10
	60-40	5,86	7,21	10
	76-40	7,20	8,86	10
	89-40	9,01	11,08	10
	114-40	10,61	13,04	10
140-40	12,21	15,02	10	
168-40	14,67	18,04	10	
22/28-50	4,60	5,66	10	
35/42-50	6,08	7,48	10	
49/54-50	6,20	7,62	10	
60-50	7,65	9,42	10	
76-50	9,23	11,35	10	
89-50	10,28	12,64	10	
114-50	12,40	15,25	10	
140-50	14,19	17,45	10	
168-50	20,91	25,71	10	
219-50	33,62	41,35	10	
60-60	9,23	11,35	10	
76-60	10,28	12,64	10	
89-60	12,47	15,34	10	
114-60	14,19	17,45	10	
140-60	18,50	22,76	10	
168-60	30,21	37,16	10	
219-60	40,24	49,50	10	

TUOTE	KOKO	ALV 0 %	ALV 23 %	kpl/pkt
	89-80	23,89	29,38	10
PVC-KULMA	114-80	25,68	31,59	10
90 asteinen	140-80	32,85	40,41	10
	169-80	45,08	55,44	10
	219-80	49,60	61,01	10
	114-100	32,85	40,41	10
	140-100	35,15	43,24	10
	168-100	40,54	49,86	10
	219-100	55,89	68,75	10
PVC-KULMA	Ulko \emptyset			
45 asteinen	52	1,82	2,23	10
	62	1,94	2,39	10
	72	2,26	2,78	10
	82	2,51	3,09	10
	92	3,28	4,03	10
	102	3,73	4,58	10
	115	4,68	5,76	10
	128	5,51	6,78	10
	141	6,53	8,03	10
	154	7,16	8,81	10
	167	9,89	12,17	10
	180	10,23	12,58	10
	193	11,00	13,53	10
MANSETTI	20 mm	11,83	14,56	5
	30 mm	13,52	16,63	5
	40 mm	18,40	22,63	5
	50 mm	20,58	25,31	5
	60 mm	23,82	29,30	5
	80 mm	64,81	79,71	1
PVC-TEIPPI	25 mm	8,91	10,96	24
	38 mm	10,53	12,95	
ILMAS.-TEIPPI		10	12,30	1 rll
ALU-TEIPPI	30 mm	8,68	10,67	80
	50 mm	12,72	15,65	48
	75 mm	23,14	28,47	
Kangas teippi	50 mm	18,26	22,45	1 rll
PINNOITE	0,35	5,31	6,53	30
NIITIT		18,64	22,92	1000 kpl
NASKALI		8,91	10,96	1 kpl
POLYBAND				
TEIPPI 100m/r	75 mm	12,86	15,82	1 rulla
VYÖKOTELO				
POLYPAND TEIPILLE		120,00	147,60	1 kpl



TUOTE	KOKO	ALV 0 %	alv 23 %	M/PKT	
Armaflex XG (AC) 9 mm	10-9	1,56	1,92	266	
	12-9	1,64	2,02	234	
	15-9	1,72	2,12	192	
	18-9	1,80	2,21	166	
	22-9	2,04	2,51	136	
	28-9	2,29	2,82	98	
	35-9	2,55	3,13	92	
	42-9	2,93	3,61	60	
	48-9	3,36	4,14	50	
	54-9	3,96	4,87	46	
	60-9	5,10	6,27	36	
	64-9	5,46	6,72	34	
	76-9	7,02	8,63	26	
	89-9	9,01	11,08	20	
	13 mm	12-13	2,55	3,13	162
		15-13	2,83	3,48	136
18-13		2,90	3,57	118	
22-13		3,34	4,11	98	
28-13		3,49	4,30	78	
35-13		4,38	5,38	58	
42-13		4,62	5,69	48	
48-13		5,93	7,30	40	
54-13		7,10	8,73	34	
60-13		7,80	9,60	32	
64-13		8,13	10,00	30	
70-13		9,16	11,27	24	
76-13		9,80	12,06	22	
89-13		11,70	14,39	18	
108-13		16,63	20,46	12	
114-13		18,31	22,52	10	
125-13	20,03	24,63	8		
133-13	20,29	24,95	8		
140-13	24,42	30,04	8		
160-13	31,79	39,10	6		
19 mm	12-19	4,21	5,18	88	
	15-19	5,06	6,23	78	
	18-19	5,24	6,44	72	
	22-19	5,93	7,30	64	
	28-19	7,12	8,75	48	
	35-19	8,23	10,13	36	
	42-19	9,29	11,42	32	
	48-19	11,33	13,94	24	
	54-19	12,81	15,76	24	
	60-19	14,35	17,65	18	
	64-19	15,24	18,75	18	
	76-19	18,88	23,22	12	
	89-19	19,64	24,16	12	
	108-19	28,82	35,45	8	
	114-19	29,34	36,08	8	
	133-19	34,63	42,59	6	
160-19	42,65	52,45			



TUOTE	KOKO	ALV 0 % e / m2	ALV 23 %	M/PKT
XG Rullat (AC)	6 mm	19,27	23,71	15
	9	25,71	31,63	10
	13	30,37	37,35	8
	19	47,69	58,66	6
	25	56,47	69,46	4
	32	70,94	87,26	3
Itseliimautuva	9 mm	37,21	45,76	10
	13	42,90	52,77	8
	19	61,76	75,96	6
	25	65,88	81,03	4
NEOFIX Liima	1	33,66	41,40	
NEOFIX Liima	3	73,5	90,41	
NEOFIX Ohenne		20,43	25,13	
AC Liima	0,2 ltr	16,44	20,22	24
	0,5	20,29	24,95	12
	1	33,72	41,48	12
	2,5	74,56	91,71	8
AC Puhdistusaine	1	23,78	29,25	
HT Liima	0,5	37,99	46,73	
IV-KULMAT 90 astetta	100-13	9,26	11,38	1
	125-13	11,46	14,09	1
	160-13	14,48	17,82	1
	200-13	15,53	19,10	1
	250-13	20,04	24,65	1
	100-19	11,01	13,54	1
	125-19	15,00	18,45	1
	160-19	19,06	23,45	1
	200-19	21,52	26,47	1
	250-19	23,73	29,19	1





TUOTE	KOKO	ALV 0 %	ALV 23 %	m/pkt
Armaflex HT 13 mm	10-13	4,21	5,18	140
	12-13	4,48	5,51	130
	15-13	5,05	6,21	112
	18-13	5,48	6,74	98
	22-13	5,96	7,33	84
	28-13	6,45	7,93	64
	35-13	7,82	9,61	50
	42-13	8,74	10,75	40
	48-13	10,51	12,93	32
	60-13	13,86	17,04	28
Armaflex HT 19 mm	76-13	17,40	21,41	24
	89-13	20,67	25,43	18
	15-19	9,33	11,48	72
	18-19	9,60	11,81	72
	22-19	11,69	14,37	64
	28-19	13,06	16,07	48
	35-19	15,14	18,62	36
	42-19	18,29	22,49	32
	48-19	20,80	25,59	24
	60-19	26,49	32,58	18
HT Rullat	76-19	32,43	39,89	12
	89-19	35,93	44,19	12
HT Rullat	13	55,57	68,35	8
	19	75,08	92,35	6
TUBOLIT 9 mm	12-9	1,24	1,52	300
	15-9	1,24	1,52	232
	18-9	1,57	1,93	190
	22-9	1,90	2,34	162
	28-9	1,99	2,45	126
	35-9	2,54	3,12	92
	42-9	2,57	3,16	72
	48-9	3,07	3,78	66
	54-9	3,46	4,26	50
	60-9	3,46	4,26	46
	76-9	5,17	6,36	32
89-9	8,40	10,33	22	
TUBOLIT 13 mm	12-13	1,73	2,13	190
	15-13	1,87	2,30	162
	18-13	1,94	2,38	136
	22-13	2,03	2,50	120
	28-13	2,42	2,98	98
	35-13	2,93	3,61	72
	42-13	3,50	4,31	56
	48-13	3,99	4,91	50
	54-13	4,32	5,32	46
	60-13	4,54	5,58	38
	76-13	6,39	7,85	24
	89-13	9,91	12,19	18
	114-13	13,44	16,53	10
	Clima Clips	1pss	21,85	26,88

TUOTE	KOKO	ALV 0 % €/m	ALV 23 % €/m	M/PKT
MOBIUS	12-9	1,16	1,42	170
SOLUKUMI	15-9	1,19	1,46	140
2 M LETKUT	18-9	1,25	1,54	120
	22-9	1,29	1,58	100
	28-9	1,82	2,23	80
	35-9	2,05	2,52	60
	42-9	2,48	3,04	50
	48-9	2,90	3,57	46
	54-9	3,93	4,83	40
	60-9	4,55	5,60	32
	64-9	5,08	6,25	32
	76-9	5,61	6,90	30
	88-9	7,06	8,69	24
	114-9	12,05	14,82	22
	12-13	1,68	2,07	110
	15-13	1,68	2,07	100
	18-13	1,91	2,35	80
	22-13	1,98	2,44	70
	28-13	2,34	2,88	54
	35-13	2,81	3,45	40
	42-13	3,23	3,98	36
	48-13	3,66	4,51	30
	54-13	4,95	6,09	26
	60-13	5,28	6,49	24
	64-13	5,68	6,98	24
	76-13	6,14	7,55	20
	88-13	7,62	9,38	18
	108-13	11,42	14,04	16
	114-13	11,98	14,73	14
	133-13	12,144	14,94	12
	168-13	22,803	28,05	10
	12-19	2,64	3,25	64
	15-19	3,50	4,30	50
	18-19	3,73	4,59	50
	22-19	4,22	5,20	48
	28-19	4,75	5,84	34
	35-19	5,68	6,98	30
	42-19	6,67	8,20	24
	48-19	7,92	9,74	22
	54-19	9,08	11,16	18
	60-19	9,90	12,18	16
	64-19	11,02	13,56	16
	76-19	11,62	14,29	14
	89-19	12,64	15,55	14
	108-19	18,71	23,01	10
	114-19	19,31	23,75	10
	133-19	19,80	24,35	8
	168-19	25,54	31,42	6



ET ERISTYS-TOIMI

4.7.2011



TUOTE	KOKO	ALV 0 % €/m ²	ALV 23 % €/m ²	m/pkt
MOBIUS	6mm	12,54	15,42	30m/r
RULLAT	9mm	17,03	20,94	20m/r
	13mm	20,92	25,73	14m/r
	19mm	30,69	37,75	10m/r
	25mm	34,32	42,21	8m/r
	32mm	72,57	89,26	6m/r
MOBIUS	6 mm	19,67	24,19	30m/r
Rullat	9 mm	26,00	31,98	20m/r
Itseliimautuva	13 mm	31,88	39,21	14m/r
	19 mm	42,70	52,52	10m/r
	25 mm	55,37	68,11	8m/r
	32 mm	68,64	84,43	6m/r
MOBIUS	3x50	39,11	48,11	15m/r
Eristenauha	3x100	72,93	89,70	15m/r
Mobius bituminauha	3x50	29,70	36,53	10m/r
Mobius Teippi	25	7,61	9,36	25m/r
	38	9,41	11,58	25m/r
	50	14,00	17,22	25m/r
Mobius liima kg/prk	0,85	36,27	44,61	
Mobius liima ltr/prk	0,2	17,79	21,88	
Mobius thinneri ltr/prk	1,00	24,98	30,73	
LIIMAKANNU		32,46	39,92	
Varasuti		13,58	16,71	
Asennusliima	0,3	4,81	5,91	12
	10l	65,58	80,66	1 prk
Fire Securite	0,3	6,90	8,49	12
Silikoni	0,3	4,45	5,47	12
Tetralon	0,3	8,41	10,35	12
Palokatko	0,3	7,57	9,31	12
KITTIPISTOOLI		12,20	15,01	

TUOTE	KOKO	ALV 0 %	ALV 23 %	M/PKT
Rautalanka	Puola 0,9	3,81	4,69	kpl
SINK	Kieppi	5,19	6,39	kg
KUPARI	Kieppi	12,19	14,99	kg
Rautalankaverkko		103,5	127,31	25m/rll
VILLAPRIKKA	3 mm	0,05	0,06	kpl
HATULLINEN	3 mm	0,25	0,31	kpl
ERISTENAULA	3 mm	3,30	4,06	10 kg
	50-150 mm			
Liimapiikki	25 mm	24,75	30,44	e / 100 kpl
Liimapiikki	32 mm	25,25	31,06	
Liimapiikki	44 mm	26,25	32,29	
Liimapiikki	51 mm	26,25	32,29	
Liimapiikki	63 mm	27,25	33,52	
Liimapiikki	85 mm	29,63	36,44	
Liimapiikki	114 mm	31,50	38,75	
Liimapiikki	125 mm	32,88	40,44	
Hits. RST tap.	115	0,18	0,22	e/kpl
Ruuvipiikki	34 mm	0,85	1,05	kpl
Ruuvipiikki	54 mm	0,90	1,11	
Ruuvipiikki	75 mm	0,95	1,17	
Ruuvipiikki	95 mm	1,00	1,23	
	Istukka 54	60,00	73,80	kpl
	Istukka 95	64,90	79,83	
Eristekankaat				
EKC Lasikuitukangas	205	5,20	6,40	m2
EKC Lasikuitukangas	440	11,20	13,78	
EKA Lasikuitukangas	264	8,20	10,09	
EKA Lasikuitukangas	401	13,20	16,24	
Calsiumsilikaatti	1100	15,20	18,70	
Alufix	400	9,00	11,07	
Eristenauhat				
Nauha	3x30 mm	0,95	1,17	m
Nauha	3x40 mm	1,10	1,35	
Nauha	3x50 mm	1,30	1,60	
Nauha	3x60 mm	1,80	2,21	
Nauha	3x100 mm	2,00	2,46	
Liimanauha	2x30 mm	1,50	1,85	
Teippi	50mm	36,00	44,28	rl
Keraaminen villa	13mm	13,77	16,94	m2
	25mm	22,86	28,12	
Alumiinifolio		109,10	134,19	25m/rll
Alumiinipaperi		24,40	30,01	30m/rll

TUOTE	Laatu/Koko	ALV 0 %	ALV 23 %	Yksikko	Pellin paino kg/m ²
SINK.PELTI	0,5	1,45	1,78	euro/kg	4 kg
	0,6	1,45	1,78	kg	5 kg
	0,75	1,45	1,78	kg	6 kg
	1	1,45	1,78	kg	8 kg
LEVY					
ALU.PELTI	0,5	4,60	5,66	kg	1,4 kg
	0,6	4,60	5,66	kg	1,65 kg
	0,7	4,60	5,66	kg	1,95 kg
	1	4,60	5,66	kg	2,8 kg
Stucco levy	1	4,60	5,66	kg	2,8 kg
RST pelti	0,4	6,35	7,81	kg	3,2 kg
RST pelti	0,5	4,55	5,60	kg	4 kg
RST pelti	0,7	4,90	6,03	kg	6 kg
HST Pelti	0,6	6,45	7,93	kg	5 kg
Pural pelti	0,5	8,51	10,47	M2	
Pural pelti	0,6	9,60	11,81	M2	

Pellin hinta sisältää leikkauksen, rei'ityksen ja päätysikkauksen.

POP-NIITIT					
ALU	3,2x10	32,00	39,36	1000	
TERAS	3,2x10	38,01	46,75	1000	
RST	3,2x10	125,00	153,75	1000	
VÄRI / ALU	3,2x8	45,02	55,38	1000	
KOTELOLUKOT					
SINKITTY	pieni	1,32	1,62	kpl	
	iso	1,80	2,21		
RST	pieni	2,64	3,25		
	iso	4,56	5,61		
PORANTERAT	3,26	1,90	2,33	kpl	
	3,8	2,21	2,72		
	4,1	2,31	2,84		
	4,9	3,21	3,94		
BOSTITCH	Pihdit	85,00	104,55	kpl	
	Hakaset	25,00	30,75	2500	

TUOTE	KOKO	ALV 0 %	ALV 23 %	Yksikkö
AKKUSIKKI	Dewalt	1 290,00	1 586,70	
AKKULEIKKURI	Trumpf	450,00	553,50	
AKKUNIITTARI	Akkubird	490,00	602,70	
WISEGRIP	7"	15,40	18,94	
	4"	14,40	17,71	
KIRISTAJA	pieni	49,00	60,27	
SIGNODE alkuperäinen		335,00	412,05	
LISTAPIHDIT	45ast 60mm	50,00	61,50	
	45ast 80mm	60,00	73,80	
LISTAPIHDIT		45,00	55,35	
LINJAPIHDIT	7"	7,00	8,61	
SIVULEIKKURIT	7"	7,00	8,61	
LEVYPIDIKE	Satiainen	8,50	10,46	
MUOVILEKA	550g	29,50	36,29	
VASARA	300g	15,00	18,45	
	500g	19,00	23,37	
Popniittitongit	TengTools	30,00	36,90	
Bahco	Kuviosakset	75,00	92,25	
Mid West	Nivelsakset	60,00	73,80	
Pelikaani	350	50,00	61,49	
Veitsi	150 mm	6,80	8,36	kpl
Veitsi	200 mm	10,30	12,66	
Veitsi	280 mm	13,90	17,10	
MATTOVEITSI		4,00	4,92	
Sakset	Fiskars	28,00	34,44	
Veitsenteroitin		20,00	24,60	
Villasakset	pitka	105,00	129,15	
Villasakset	1954	39,00	47,97	
Villasakset	vihr.	52,00	63,96	
Verkkosakset		21,00	25,83	
Villakoukku		9,00	11,07	
Purasin	3,26 mm	6,00	7,38	
Talmeter	3 m	18,50	22,75	
Talmeter varanauha	3 m	7,00	8,61	
Talmeter	6m	30,00	36,90	
HARPPI	200 mm	15,00	18,45	
	300 mm	19,00	23,37	
HANSIKAS	Kesa	2,80	3,44	
	Talvi	3,40	4,18	
Suojalasit		10	12,30	



ALV 0%

Kanavan Ø	Eristys	Luokka E1	Ulko Ø	Vaippa	Käyrä 90°	Käyrä 45°	Kartio epal	T-liitos
80	20		130	4,86	6,48	4,75	14,04	12,42
80	30		150	5,03	6,57	4,80	14,52	12,83
80	50	30	190	6,04	7,26	5,37	14,73	13,11
80	60	60	210	6,66	7,54	5,50	15,44	13,18
80	100	120	290	8,68	10,40	7,54	16,22	14,17
100	20		150	5,03	6,57	4,80	14,52	12,83
100	30		170	5,38	6,77	5,01	14,59	12,90
100	50	30	210	6,66	7,54	5,50	15,44	13,18
100	60	60	230	7,30	8,67	6,27	15,71	13,40
100	100	120	310	9,62	17,97	11,85	17,77	15,23
125	20		175	5,42	6,86	5,09	14,80	12,99
125	30		195	6,15	7,33	5,50	14,84	13,22
125	50	30	235	7,30	8,67	6,27	15,71	13,40
125	60	60	255	8,02	9,23	6,77	15,93	13,82
125	100	120	335	10,31	20,73	13,61	19,04	16,57
160	20		210	6,66	7,54	5,50	15,44	13,18
160	30		230	7,30	8,67	6,27	15,71	13,40
160	50	30	270	8,33	10,62	7,47	16,07	14,03
160	80	60	330	10,27	20,68	13,55	18,90	16,43
160	100	120	370	10,97	22,08	14,45	20,44	17,97
200	20		250	8,02	9,23	6,77	15,93	13,82
200	30		270	8,33	10,62	7,47	16,07	14,03
200	50	30	310	9,62	17,97	11,85	17,77	15,23
200	80	60	370	10,97	22,08	14,45	20,44	17,97
200	100	120	410	12,27	25,02	16,49	24,25	20,23
250	20		300	9,58	17,86	11,74	17,66	15,12
250	30		320	9,62	20,10	12,96	17,77	15,23
250	50	30	360	10,80	22,35	14,67	19,95	17,49
250	80	60	420	12,59	26,01	17,06	24,39	20,44
250	100	120	460	13,62	28,40	18,61	26,58	23,19
315	20		365	11,88	22,08	14,45	20,44	17,97
315	30		385	11,34	25,52	16,49	21,08	18,54
315	50	30	425	13,01	27,11	17,55	24,95	20,68
315	80	60	485	14,32	31,37	20,52	28,34	24,68
315	100		525	17,49	35,88	23,34	35,25	28,40
315	120	120	565	18,94	38,63	25,16	38,21	31,22

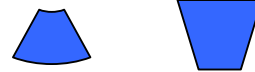
ET-PELTIPÄÄLLYSTEET IV KANAVILLE SINKITTYY PELTI
ALV 0%



Kanavan Ø	Eristys	Ulko Ø	Vaippa	Käyrä 90°	Käyrä 45°	Kartio epak	T-liitos
400	20	450	13,45	40,39	28,22	26,55	23,19
400	30	470	13,78	44,91	31,30	26,85	27,70
400	50	510	17,05	46,04	32,70	34,40	31,22
400	80	570	19,09	51,25	36,37	38,63	31,50
400	100	610	20,29	54,70	38,91	40,74	33,77
400	120	650	21,74	58,37	41,45	43,35	36,37
500	20	550	18,31	56,43	43,04	37,43	30,83
500	30	570	19,09	63,02	44,27	38,63	31,50
500	50	610	20,29	63,72	45,18	40,74	33,77
500	60	630	20,89	65,84	46,67	42,09	35,04
500	80	670	22,33	59,21	49,63	44,55	37,65
500	120	750	24,72	78,26	55,41	49,56	55,06
630	20	680	22,92	82,94	57,78	45,21	50,34
630	30	700	23,23	84,02	58,86	45,96	51,39
630	50	740	24,43	86,07	60,42	48,57	54,00
630	60	760	25,02	89,04	62,46	50,19	55,76
630	80	800	29,86	93,33	65,49	52,80	58,59
630	100	840	31,22	98,00	68,73	55,26	61,41
630	120	880	32,57	102,57	71,91	57,81	64,16
800	20	850	32,08	116,96	80,42	56,73	63,03
800	30	870	32,24	118,92	81,50	57,81	64,08
800	50	910	33,59	120,41	83,46	59,70	66,33
800	60	930	34,28	123,01	85,31	73,17	67,67
800	80	970	35,93	128,23	88,89	76,56	70,49
800	100	1010	37,79	133,46	92,57	78,39	73,25
1 000	20	1050	39,43	155,74	106,16	82,65	77,24
1 000	30	1070	40,09	158,33	107,92	84,02	78,54
1 000	50	1110	41,71	160,73	110,12	85,86	80,51
1 000	60	1130	42,39	163,26	111,95	87,84	82,13
1 000	80	1170	45,63	168,98	115,82	90,37	84,53
1 000	120	1230	46,48	177,36	121,75	94,86	88,69
1 250	20	1300	48,82	220,90	149,42	107,14	95,42
1 250	30	1320	49,63	224,59	151,91	108,92	97,01
1 250	50	1360	50,99	227,76	154,25	110,16	110,60
1 250	60	1380	51,92	229,45	155,44	111,60	99,26
1 250	80	1420	53,28	2354,97	159,88	114,84	102,08
1 250	120	1470	55,99	249,19	168,83	121,04	107,54

ET-PELTIPÄÄLLYSTEET IV KANAVILLE VÄRILLINEN PELTI

ALV 0%



Kanavan Ø	Eristys	Luokka E1	Ulko Ø	Vaippa	Käyrä 90°	Käyrä 45°	Kartio epak	T-liitos
80	20		130	7,00	7,24	5,61	17,46	15,44
80	30		150	7,20	7,46	5,84	17,74	15,68
80	50	30	190	8,70	8,23	6,53	18,01	16,03
80	60	60	210	9,46	8,55	6,74	18,84	16,09
80	100	120	290	12,50	11,67	9,22	19,80	17,33
100	20		150	7,49	7,44	5,94	17,46	15,56
100	30		170	7,71	7,66	6,12	17,81	15,74
100	50	30	210	9,46	8,55	6,74	18,84	16,09
100	60	60	230	10,43	9,82	7,70	19,19	16,37
100	100	120	310	13,73	20,34	14,45	21,66	18,57
125	20		175	8,48	8,26	6,47	17,82	15,62
125	30		195	8,70	8,48	6,74	18,01	16,03
125	50	30	235	10,43	9,82	7,70	19,19	16,37
125	60	60	255	11,50	10,45	8,26	19,46	16,85
125	100	120	335	14,76	23,46	16,64	23,24	20,22
160	20		210	10,19	9,58	7,37	19,01	16,10
160	30		230	10,43	9,82	7,70	19,19	16,37
160	50	30	270	11,96	11,67	9,15	19,60	17,12
160	80	60	330	14,27	21,55	15,27	22,62	19,60
160	100	120	370	15,76	25,00	17,68	24,96	21,93
200	20		250	11,38	16,96	11,67	19,13	16,87
200	30		270	11,65	17,22	11,89	19,46	17,12
200	50	30	310	13,73	20,34	14,45	21,66	18,57
200	80	60	370	15,76	25,00	17,68	24,96	21,93
200	100	120	410	17,53	28,31	20,15	29,57	24,68
250	20		300	13,44	22,47	15,46	21,38	18,29
250	30		320	13,73	22,76	15,81	21,66	18,57
250	50	30	360	15,50	25,31	17,88	24,34	21,32
250	80	60	420	18,02	29,46	20,84	29,77	24,96
250	100	120	460	26,22	32,13	22,69	32,46	28,34
315	20		365	15,86	28,59	19,86	25,42	22,33
315	30		385	16,30	28,88	20,15	25,72	22,62
315	50	30	425	18,02	31,05	21,87	29,77	24,96
315	80	60	485	20,60	35,52	25,03	34,58	30,12
315	100		525	27,43	40,62	28,46	42,98	34,65
315	120	120	565	29,59	43,68	30,73	46,62	38,10

ET-PELTIPÄÄLLYSTEET IV KANAVILLE VÄRILLINEN PELTI
ALV 0%



Kanavan Ø	Eristys	Luokka E1	Ulko Ø	Vaippa	Käyrä 90°	Käyrä 45°	Kartio epak	T-liitos
400	20		450	19,50	50,48	34,95	32,33	27,86
400	30		470	19,80	50,82	38,16	32,80	28,33
400	50	30	510	26,70	52,09	39,88	41,95	33,69
400	80	60	570	29,83	57,96	44,35	47,10	38,44
400	100		610	31,77	61,84	47,45	49,72	41,19
400	120	120	650	33,93	66,00	50,54	52,88	44,35
500	20		550	29,50	70,73	53,46	46,33	38,02
500	30		570	29,83	71,28	53,98	47,10	38,44
500	50	30	610	31,77	72,06	55,15	49,72	41,07
500	60		630	32,74	74,48	56,94	51,37	42,77
500	80	60	670	34,90	79,19	60,52	54,33	45,93
500	120	120	750	38,79	88,50	67,60	60,45	67,18
630	20		680	35,97	94,52	71,28	55,60	62,16
630	30		700	36,36	95,00	71,79	56,04	62,71
630	50	30	740	38,30	97,36	73,72	59,27	65,87
630	60		760	39,27	100,68	76,19	61,19	68,00
630	80	60	800	41,43	105,52	79,90	64,43	71,45
630	100		840	43,37	110,82	83,83	67,38	74,88
630	120	120	880	45,31	115,99	87,67	70,48	78,25
800	20		850	44,50	133,59	98,85	68,79	76,98
800	30		870	44,82	134,47	99,36	69,65	77,35
800	50	30	910	46,76	136,14	101,76	72,82	80,94
800	60		930	47,73	139,13	104,03	89,25	82,52
800	80	60	970	49,89	144,99	108,44	93,38	85,95
800	100	120	1010	52,60	156,79	111,72	95,57	89,33
1 000	20		1050	55,08	177,93	130,68	101,98	95,04
1 000	30		1070	55,73	179,04	131,61	102,45	95,79
1 000	50	30	1110	57,90	181,72	134,29	104,72	97,91
1 000	60		1130	58,87	184,60	136,49	107,13	100,18
1 000	80	60	1170	61,03	191,09	141,24	110,20	103,07
1 000	120	120	1230	65,35	203,91	150,79	117,59	109,95
1 250	20		1300	68,08	252,38	184,26	131,87	117,61
1 250	30		1320	68,74	253,96	185,24	132,85	118,28
1 250	50	30	1360	70,68	257,53	188,07	134,91	120,20
1 250	60		1380	71,87	259,45	189,58	136,09	121,02
1 250	80	60	1420	73,81	266,84	194,94	140,07	124,47
1 250	120	120	1470	77,68	281,77	205,88	147,63	131,27



ET - PELTIPÄÄLLYSTEET SINKKITTY PELTI ALV 0%

4.7.2011

Putken Ø	Eristys	Ulko Ø	Vaippa	Käyrä 90°	Käyrä 45°	Kartio epak	T-liitos
12\15	20	70	3,84	4,16	2,77	14,32	12,90
18	20	70	3,84	4,16	2,77	14,32	12,90
22	20	70	3,84	4,16	2,77	14,32	12,90
28	20	76	3,84	4,18	2,78	14,32	12,90
35	20	76	3,84	4,18	2,78	14,32	12,90
42	20	86	3,84	4,25	2,83	14,39	12,97
48	20	96	4,18	4,32	2,88	14,39	13,06
12\15	30	76	3,84	3,84	2,78	14,32	12,90
18	30	86	3,84	3,84	2,83	14,39	12,97
22	30	86	3,84	3,84	2,83	14,39	12,97
28	30	96	4,18	4,18	2,88	14,39	21,46
35	30	96	4,18	4,18	2,88	14,39	13,06
42	30	105	4,50	4,50	2,94	14,53	13,06
48	30	120	5,03	5,03	3,01	14,60	13,13
54	30	120	5,03	5,03	3,01	14,60	13,13
60	30	120	5,03	5,03	3,01	14,60	13,13
64	30	133	5,40	5,40	3,07	14,68	13,13
76	30	146	5,82	5,82	3,23	14,83	13,20
89	30	160	6,29	6,29	3,35	15,28	13,50
114	30	185	7,12	7,12	3,44	15,42	13,64
18	40	105	4,50	4,50	2,94	14,53	13,06
22	40	105	4,50	4,50	2,94	14,53	13,06
28	40	105	4,50	4,42	2,94	14,53	13,06
35	40	120	5,03	4,52	3,01	14,60	13,13
42	40	133	5,40	4,61	3,07	14,68	13,13
48	40	133	5,40	4,61	3,07	14,68	13,13
54	40	133	5,40	4,61	3,07	14,68	13,13
60	40	146	5,82	4,85	3,23	14,83	13,20
64	40	146	5,82	5,03	3,23	14,83	13,20
76	40	160	6,29	5,03	3,35	15,28	13,50
89	40	173	6,72	5,17	3,46	15,35	13,57
114	40	198	7,57	7,33	3,67	15,49	13,79
140	40	225	8,68	8,52	4,26	16,31	14,02
168	40	253	9,60	9,85	4,93	16,68	14,46
219	40	304	11,52	12,76	6,38	17,87	15,35



ET - PELTIPÄÄLLYSTEET SINKKITTY PELTI ALV 0%

4.7.2011

Putken Ø	Eristys	Ulko Ø	Vaippa	Käyrä 90°	Käyrä 45°	Kartio epak	T-liitos
18	50	133	5,40	4,61	3,07	14,68	13,13
22	50	133	5,40	4,61	3,07	14,68	13,13
28	50	133	5,40	4,61	3,07	14,68	13,13
35	50	146	5,82	4,85	3,23	14,83	13,20
42	50	146	5,82	4,85	3,23	14,83	13,20
48	50	160	6,29	5,03	3,35	15,28	13,50
54	50	160	6,29	5,03	3,35	15,28	13,50
60	50	160	6,29	5,03	3,35	15,28	13,50
64	50	173	6,72	5,17	3,46	15,35	13,57
76	50	185	7,12	5,34	3,56	15,42	13,64
89	50	199	7,57	5,71	3,80	15,49	13,79
114	50	225	8,68	8,14	4,07	16,31	14,02
140	50	253	9,60	9,25	4,62	16,68	14,46
168	50	278	10,42	10,38	5,20	16,91	14,76
219	50	330	12,44	13,86	6,94	19,50	16,91
273	50	385	14,20	19,02	9,50	22,18	19,50
324	50	436	16,12	29,06	14,53	26,24	22,02
35	60	180	6,29	5,03	3,35	15,28	13,50
42	60	173	6,72	5,17	3,46	15,35	13,57
48	60	173	6,72	5,17	3,46	15,35	13,57
54	60	185	7,12	5,34	3,56	15,42	13,64
60	60	185	7,12	5,34	3,56	15,42	13,64
64	60	185	7,12	5,34	3,56	15,42	13,64
76	60	198	7,57	7,57	3,80	15,49	13,79
89	60	213	8,28	6,12	4,08	16,24	13,87
114	60	237	9,10	8,48	4,24	16,54	14,09
140	60	264	10,02	9,37	4,69	16,76	14,53
168	60	292	10,88	10,64	5,33	17,05	14,90
219	60	345	12,88	14,51	7,26	20,02	17,42
273	60	396	14,80	19,64	9,83	22,62	20,02
324	60	451	16,61	30,07	15,04	27,66	24,10
114	80	278	10,42	9,71	4,85	16,91	14,76
140	80	304	11,52	11,20	5,60	17,87	15,35
168	80	332	12,44	12,61	6,31	19,50	16,91
219	80	385	14,20	16,50	8,24	22,18	19,50
273	80	436	16,12	22,09	11,05	26,24	22,02
324	80	491	17,93	32,03	16,01	29,81	25,96
114	100	318	11,99	11,58	5,78	18,68	16,02
140	100	345	12,88	13,22	6,61	20,02	17,42
168	100	371	13,73	15,28	7,64	21,52	18,90
219	100	424	15,72	18,22	9,11	25,66	21,50
273	100	491	17,93	24,44	12,23	29,81	25,96
324	100	530	21,44	36,72	18,36	37,15	29,88

ET ERISTYS-TOIMI

ET - PELTIPÄÄLLYSTEET ALUMIINI PELTI ALV 0%



4.7.2011

Putken Ø	Eristys	Ulko Ø	Vaippa	Käyrä 90°	Käyrä 45°	Kartio epak	T-liitos
12\15	20	70	3,74	4,14	2,76	15,02	13,55
18	20	70	3,74	4,14	2,76	15,02	13,55
22	20	70	3,74	4,14	2,76	15,02	13,55
28	20	76	3,74	4,18	2,78	15,02	13,55
35	20	76	3,74	4,18	2,78	15,02	13,55
42	20	86	3,74	4,25	2,83	15,11	13,62
48	20	96	4,07	4,32	2,88	15,11	13,70
12\15	30	76	3,74	4,18	2,78	15,02	13,55
18	30	86	3,74	4,25	2,83	15,11	13,62
22	30	86	3,74	4,25	2,83	15,11	13,62
28	30	96	4,07	4,32	2,88	15,11	13,70
35	30	96	4,07	4,32	2,88	15,11	13,70
42	30	105	4,38	4,40	2,94	15,26	13,70
48	30	120	4,90	4,52	3,02	15,34	13,78
54	30	120	4,90	4,52	3,02	15,41	13,78
60	30	120	4,90	4,52	3,02	15,34	13,78
64	30	133	5,24	4,62	3,08	15,41	13,78
76	30	146	5,66	4,88	3,26	15,58	13,86
89	30	160	8,36	5,46	3,65	16,03	14,17
114	30	185	9,49	6,70	3,97	16,03	14,17
18	40	105	4,38	4,40	2,94	15,26	13,70
22	40	105	4,38	4,40	2,94	15,26	13,70
28	40	105	4,38	4,40	2,94	15,26	13,70
35	40	120	4,90	4,52	3,02	15,34	13,78
42	40	133	5,24	4,62	3,08	15,42	13,78
48	40	133	5,24	4,62	3,08	15,42	13,78
54	40	133	5,24	4,62	3,26	15,42	13,78
60	40	146	5,66	4,88	3,26	15,58	13,86
64	40	146	5,66	4,88	3,26	15,58	13,86
76	40	160	8,36	5,46	3,65	16,04	14,17
89	40	173	8,95	5,70	3,80	16,19	14,24
114	40	198	10,12	8,16	4,08	16,49	14,48
140	40	225	11,52	9,65	4,82	17,62	14,71
168	40	253	12,78	11,39	5,70	17,99	15,44
219	40	304	15,30	15,23	7,62	19,42	16,20



Putken Ø	Eristys	Ulko Ø	Vaippa	Käyrä 90°	Käyrä 45°	Kartio epak	T-liitos
18	50	133	5,24	4,62	3,08	15,41	13,78
22	50	133	5,24	4,62	3,08	15,41	13,78
28	50	133	5,24	4,62	3,08	15,41	13,78
35	50	146	5,66	4,88	3,26	15,58	13,86
42	50	146	5,66	4,88	3,26	15,58	13,86
48	50	160	8,36	5,46	3,65	16,04	14,17
54	50	160	8,36	5,46	3,65	16,04	14,17
60	50	160	8,36	5,46	3,65	16,04	14,17
64	50	173	8,95	5,70	3,80	16,19	14,24
76	50	185	9,49	5,95	3,97	16,34	14,32
89	50	199	10,12	6,42	4,28	16,49	14,48
114	50	225	11,52	9,08	4,55	17,62	14,71
140	50	253	12,78	10,52	5,26	17,99	15,44
168	50	278	13,90	12,07	6,04	18,43	15,82
219	50	330	16,56	16,57	8,28	21,06	17,92
273	50	385	18,94	22,84	11,41	23,99	20,84
324	50	436	21,47	34,39	17,20	29,27	23,77
35	60	180	8,36	5,46	3,65	16,04	14,17
42	60	173	8,95	5,70	3,80	16,19	14,24
48	60	173	8,95	5,70	3,80	16,19	14,24
54	60	185	9,49	5,95	3,97	16,34	14,32
60	60	185	9,49	5,95	3,97	16,34	14,32
64	60	185	9,49	5,95	3,97	16,34	14,32
76	60	198	10,12	6,42	4,28	16,49	14,48
89	60	213	10,98	6,94	4,63	17,46	14,56
114	60	237	12,11	9,53	4,76	17,83	14,92
140	60	264	13,36	10,72	5,35	18,29	15,66
168	60	292	14,53	12,47	6,24	18,59	16,04
219	60	345	17,15	17,33	8,66	21,70	18,49
273	60	396	19,67	23,58	11,78	24,62	21,48
324	60	451	22,14	35,58	17,80	30,41	26,05
114	80	278	13,90	11,02	5,51	18,43	15,82
140	80	304	15,30	12,79	6,40	19,42	16,20
168	80	332	16,56	14,64	7,32	21,06	17,92
219	80	385	18,94	19,64	9,82	23,99	20,84
273	80	436	21,47	26,42	13,21	29,27	23,77
324	80	491	23,93	38,04	19,02	32,83	28,55
114	100	318	15,94	13,36	6,67	20,12	16,92
140	100	345	17,15	15,32	7,67	21,70	18,49
168	100	371	18,31	17,83	8,92	23,99	20,84
219	100	424	20,93	21,68	10,85	28,62	23,12
273	100	491	23,93	29,33	14,66	32,83	28,55
324	100	530	35,64	48,92	24,46	44,75	34,70

Taulukko 3. Paloluokat ja eristepaksuudet, kun eristeen nimellistiheys on vähintään 80 kg/m³

PYÖREÄT KANAVAT Kivivillaverkkomatto, EN 13501-3		
Paloluokka	Eristepaksuus, mm	Nimellistiheys, kg/m ³
EI 15	40	80
EI 30	60	80
EI 45	80	80
EI 60	80	80
EI 90	80	80
EI 120	100	80

Taulukko 4. Paloluokat ja eristepaksuudet, kun eristeen nimellistiheys vähintään 80 kg/m³.

SUORAKAIDEKANAVAT Kivivillaverkkomatto, EN 13501-3		
Paloluokka	Eristepaksuus, mm	Nimellistiheys, kg/m ³
EI 15	40	80
EI 30	60	80
EI 45	90	80
EI 60	90	80
EI 90	100	80
EI 120	100	80

Taulukko 5. Paloluokat ja nimellistiheydet, kun eristeen paksuus vähintään 60 mm.

SUORAKAIDEKANAVAT Kivivillalevy, EN 13501-3		
Paloluokka	Eristepaksuus, mm	Nimellistiheys, kg/m ³
EI 15	60	80
EI 30	60	80
EI 45	60	80
EI 60	60	120
EI 90	60	140
EI 120	60	180

Taulukko 6. Paloluokat ja eristepaksuudet kun eristeen nimellistiheys vähintään 85 kg/m³.

PYÖREÄT KANAVAT ≤250 mm Kivivillakouru, EN 13501-3,		
Paloluokka	Eristepaksuus, mm	Nimellistiheys, kg/m ³
EI 15	50	85
EI 30	50	85

ET ERISTYS-TOIMI

Eristys-Toimi Oy
Riimukatu 2
20380 Turku
Puhelin: (02) 275 9911
Fax: (02) 275 9912
myynti@eristys-toimi.fi | www.eristys-toimi.fi

