

LUMO-KARTANOKIVI



Lumo-Kartanokiven saumoissa voi kasvaa nurmi, niitty, maksaruohot, ajuruohot tai heinät, jotka houkuttelevat paikalle perhosia ja pörriäisiä. Kivi toimii myös hulevesikivenä tehostaen veden luonnollista kiertoa luonnossa. Lumo-Kartanokivellä voit elävöittää kiveyksiä ja tehdä raitoja kiveykseen. Tuotteessa on 46 mm asennusnystyrät. Kiven mitat sopivat yhteen Kartano-sarjan kiven kanssa. Lumo-Kartanokivi juhlistaa betonikivien 50-vuotisjuhlavuotta Rudukselle tärkeällä Lumo-teemalla.

0409 Lumo-Kartanokivi

KOKO	278x138x80 mm	KG/M ²	134	KPL/M ²	26	KG/LAVA	1020	KPL/LAVA	192	M ² /LAVA	7,52	TEHDAS	TRi
------	---------------	-------------------	-----	--------------------	----	---------	------	----------	-----	----------------------	------	--------	-----

Sauma-ainemenekki: ▪ Hiekkoitussepele tai muu kiviaines n. 36 kg/m², nurmisaamaan min. 10% multaa mukaan.

	HINTA 0 %	HINTA 24 %	YKSIKKÖ
Sileä: ▪harmaa (101)	23,65	29,33	€/m ²
Sileä: ▪musta (107)	30,35	37,63	€/m ²

ARTIK-NOPPA



Artik-noppa on näppärän kokoinen, profiloitupintainen betonikivi, jolla syntyy mosaiikkimaista kiveystä. Artik-nopalla voi elävöittää pihan kiveystä tekemällä nopparaitoja. Artik-noppa sopii myös kiveysalueiden reunustamiseen. Pieni koko mahdollistaa kiven monipuolisen käyttämisen paikoissa, joissa pinnanmuodot vaihtelevat selvästi tai kaatoja on moneen eri suuntaan. Kiven koko on 92x92x80 mm, tuotteessa on 3 mm asennusnystyrät.

0474 Artik-noppa

KOKO	92x92x80 mm	KG/KPL	1,45	KG/M ²	180	KPL/M ²	111	KG/LAVA	950	KPL/LAVA	576	M ² /LAVA	5,22	TEHDAS	TRi
------	-------------	--------	------	-------------------	-----	--------------------	-----	---------	-----	----------	-----	----------------------	------	--------	-----

Sauma-ainemenekki: ▪ Saumahiekka 0-1 mm n. 12 kg/m²

	HINTA 0 %	HINTA 24 %	YKSIKKÖ
Profiloitu: ▪harmaa (443), ▪musta (442)	34,30	42,53	€/m ²
Hienopesty: ▪vaaleanharmaa (501), harmaa (580), tummanharmaa (581), punainen (511)	47,35	58,71	€/m ²

KARTANOKIVI

0411 **Uuma-Kartanokivi 80**

KOKO	278x138x80 mm	KG/M ²	180	KPL/M ²	26	KG/LAVA	1370	KPL/LAVA	192	M ² /LAVA	7,52	TEHDAS	Tre
------	---------------	-------------------	-----	--------------------	----	---------	------	----------	-----	----------------------	------	--------	-----

Sauma-ainemenekki: • Saumahiekka 0-1 mm n. 4 kg/m²

	HINTA 0 %	HINTA 24 %	YKSIKKÖ
Sileä: harmaa (101UM)	22,45	27,84	€/m ²

0428 **Kartanokivi 60**

KOKO	278x138x60 mm	KG/M ²	135	KPL/M ²	26	KG/LAVA	1290	KPL/LAVA	240	M ² /LAVA	9,4	TEHDAS	Tre, TRi, Ou
------	---------------	-------------------	-----	--------------------	----	---------	------	----------	-----	----------------------	-----	--------	--------------

Sauma-ainemenekki: • Saumahiekka 0-1 mm n. 3 kg/m²

	HINTA 0 %	HINTA 24 %	YKSIKKÖ
Sileä: •harmaa (101)	19,45	24,12	€/m ²
Sileä: ruskea (105), hiekanruskea (106), •musta (107), •punainen (110), •punamusta (112)	21,70	26,91	€/m ²
Sileä: savu (167), kajo (169)	24,75	30,69	€/m ²
Hienopesty: vaaleanharmaa (501), harmaa (580), tummanharmaa (581)	33,55	41,60	€/m ²

0411 **CEVO Kartanokivi 80**

KOKO	278x138x80 mm	KG/M ²	180	KPL/M ²	26	KG/LAVA	1370	KPL/LAVA	192	M ² /LAVA	7,52	TEHDAS	Ola
------	---------------	-------------------	-----	--------------------	----	---------	------	----------	-----	----------------------	------	--------	-----

Sauma-ainemenekki: • Saumahiekka 0-1 mm n. 4 kg/m². Vähähiilisen CEVO-Kartanokiven päästövähenys on 57%.

	HINTA 0 %	HINTA 24 %	YKSIKKÖ
Sileä: •harmaa (101C)	34,30	42,53	€/m ²
Sileä: •musta (107C)	37,00	45,88	€/m ²

0411 **Kartanokivi 80**

KOKO	278x138x80 mm	KG/M ²	180	KPL/M ²	26	KG/LAVA	1370	KPL/LAVA	192	M ² /LAVA	7,52	TEHDAS	Ola, Tre, TRi, Ou
------	---------------	-------------------	-----	--------------------	----	---------	------	----------	-----	----------------------	------	--------	-------------------

Sauma-ainemenekki: • Saumahiekka 0-1 mm n. 4 kg/m²

	HINTA 0 %	HINTA 24 %	YKSIKKÖ
Sileä: •harmaa (101)	22,45	27,84	€/m ²
Sileä: •ruskea (105), •hiekanruskea (106), •musta (107), •punainen (110), •punamusta (112)	25,55	31,68	€/m ²
Sileä: savu (167), kajo (169)	30,20	37,45	€/m ²
Sileä: valkoinen (103)	35,75	44,33	€/m ²
Hienopesty: vaaleanharmaa (501), harmaa (580), tummanharmaa (581)	37,40	46,38	€/m ²
Hiekkapuhallettu: kulo (852), autere (853), kuru (859)	44,55	55,24	€/m ²

0411 **Kartanokivi 80 suojatiekivi**

KOKO	278x138x80 mm	KG/M ²	180	KPL/M ²	26	KG/LAVA	1370	KPL/LAVA	192	M ² /LAVA	7,52	TEHDAS	Ola
------	---------------	-------------------	-----	--------------------	----	---------	------	----------	-----	----------------------	------	--------	-----

Suojatiekivien valmistuksessa käytetään hyvin kulutusta kestäviä kiviaineslajikkeita. Kiviä valmistetaan valkoisina ja mustina ja ne ovat aina läpivärjättyjä. Sauma-ainemenekki: • Saumahiekka 0-1 mm n. 4 kg/m²

	HINTA 0 %	HINTA 24 %	YKSIKKÖ
Sileä: •musta (115)	46,05	57,10	€/m ²
Sileä: •valkoinen (116)	75,95	94,18	€/m ²

0401 **Kartanokivi 80 viisteetön**

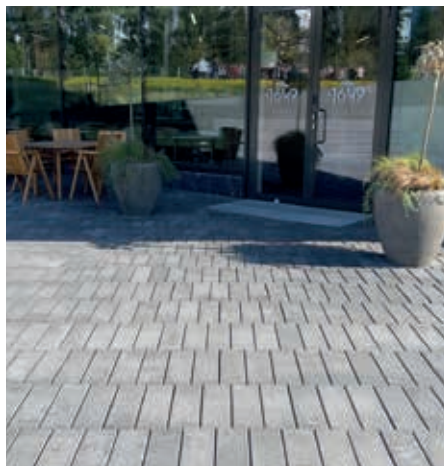
KOKO	277x137x80 mm	KG/M ²	180	KPL/M ²	26	KG/LAVA	1360	KPL/LAVA	192	M ² /LAVA	7,52	TEHDAS	Tre, Ou
------	---------------	-------------------	-----	--------------------	----	---------	------	----------	-----	----------------------	------	--------	---------

Saatavissa myös Oulussa, koodi 0472, koko 278x138x80, värit 101 ja 107.

Sauma-ainemenekki: • Saumahiekka 0-1 mm n. 4 kg/m².

	HINTA 0 %	HINTA 24 %	YKSIKKÖ
Sileä: •harmaa (101)	23,35	28,95	€/m ²
Sileä: ruskea (105), hiekanruskea (106), •musta (107), punainen (110)	27,15	33,67	€/m ²
Antiikki: •harmaa (483)	36,90	45,76	€/m ²
Antiikki: •musta (482), punainen (484), hiekanruskea (486), ruskea (488)	39,00	48,36	€/m ²

KARTANOLANKKU



Kartanolankku on pitkänmallinen betonikivi, joka täydentää Kartanokivi-sarjaa. 80 mm paksu Kartanolankku sopii yhteen myös 418 -sarjan betonilaattojen kanssa. Kartanolankkua voi käyttää joko yksin tai yhdistää muiden kivimallien kanssa näyttäviin riviladontoihin. Varastoväreinä tuotteessa on sileät musta ja harmaa sekä tilausväreissä hiekkapuhalletut kulo, autere ja kuru sävyt. Tuotteessa on 2 mm asennusnystyrät, jotka eivät sisälly mittoihin, reunaviisteet n. 5x5 mm

0413 **Kartanolankku**

KOKO	418x138x80 mm	KG/KPL	11	KPL/M ²	17	KG/LAVA	1380	KPL/LAVA	126	M ² /LAVA	7,42	TEHDAS	Ola
------	---------------	--------	----	--------------------	----	---------	------	----------	-----	----------------------	------	--------	-----

Sauma-ainemenekki: • Saumahiekka 0-1 mm n. 3 kg/m²

	HINTA 0 %	HINTA 24 %	YKSIKKÖ
Sileä: •harmaa (101)	2,05	2,54	€/kpl
Sileä: •musta (107)	2,30	2,85	€/kpl
Hiekkapuhallettu: kulo (852), autere (853), kuru (859)	3,15	3,91	€/kpl

KARTANOLAATTA

0403 **Kartanolaatta 60**

KOKO	278x278x60 mm	KG/M ²	135	KPL/M ²	13	KG/LAVA	1290	KPL/LAVA	120	M ² /LAVA	9,4	TEHDAS	Tre, Tri, Ou
------	---------------	-------------------	-----	--------------------	----	---------	------	----------	-----	----------------------	-----	--------	--------------

Sauma-ainemenekki: • Saumahiekka 0-1 mm n. 2 kg/m².

	HINTA 0 %	HINTA 24 %	YKSIKKÖ
Sileä: •harmaa (101)	19,45	24,12	€/m ²
Sileä: ruskea (105), hiekanruskea (106), •musta (107), punainen (110), punamusta (112)	21,80	27,03	€/m ²
Hienopesty: vaaleanharmaa (501), harmaa (580), tummanharmaa (581)	33,55	41,60	€/m ²

0426 **Kartanolaatta 80**

KOKO	278x278x80 mm	KG/M ²	180	KPL/M ²	13	KG/LAVA	1370	KPL/LAVA	96	M ² /LAVA	7,52	TEHDAS	Ola, Tre, TRi, Ou
------	---------------	-------------------	-----	--------------------	----	---------	------	----------	----	----------------------	------	--------	-------------------

Sauma-ainemenekki: • Saumahiekka 0-1 mm n. 3 kg/m².

	HINTA 0 %	HINTA 24 %	YKSIKKÖ
Sileä: •harmaa (101)	22,45	27,84	€/m ²
Sileä: ruskea (105), hiekanruskea (106), •musta (107), punainen (110), punamusta (112)	25,55	31,68	€/m ²
Hienopesty: vaaleanharmaa (501), harmaa (580), tummanharmaa (581)	37,40	46,38	€/m ²
Hiekkapuhallettu: kulo (852), autere (853), kuru (859)	44,55	55,24	€/m ²

0469 **Kartanolaatta 80 viisteetön**

KOKO	278x278x80 mm	KG/M ²	180	KPL/M ²	13	KG/LAVA	1370	KPL/LAVA	96	M ² /LAVA	7,52	TEHDAS	Ou
------	---------------	-------------------	-----	--------------------	----	---------	------	----------	----	----------------------	------	--------	----

Sauma-ainemenekki: • Saumahiekka 0-1 mm n. 3 kg/m².

	HINTA 0 %	HINTA 24 %	YKSIKKÖ
Sileä: •harmaa (101)	23,35	28,95	€/m ²
Sileä: •musta (107)	27,15	33,67	€/m ²

KARTANONOPPA

0402 **Kartanonoppa 60**

KOKO	138x138x60 mm	KG/M ²	135	KPL/M ²	52	KG/LAVA	1290	KPL/LAVA	480	M ² /LAVA	9,4	TEHDAS	Tre, TRi, Ou
------	---------------	-------------------	-----	--------------------	----	---------	------	----------	-----	----------------------	-----	--------	--------------

Huom! Oulun lavakoko 7,7 m²/lava, 1030 kg/lava. Sauma-ainemenekki: • Saumahiekkä 0-1 mm n. 4 kg/m².

	HINTA 0 %	HINTA 24 %	YKSIKKÖ
Sileä: •harmaa (101)	19,45	24,12	€/m ²
Sileä: ruskea (105), hiekanruskea (106), •musta (107), punainen (110), punamusta (112)	21,80	27,03	€/m ²
Hienopesty: vaaleanharmaa (501), harmaa (580), tummanharmaa (581)	33,55	41,60	€/m ²

0410 **Kartanonoppa 80**

KOKO	138x138x80 mm	KG/M ²	180	KPL/M ²	52	KG/LAVA	1370	KPL/LAVA	384	M ² /LAVA	7,52	TEHDAS	Ola, Tre, TRi, Ou
------	---------------	-------------------	-----	--------------------	----	---------	------	----------	-----	----------------------	------	--------	-------------------

Huom! Oulun lavakoko 7,7 m²/lava, 1400 kg/lava. Sauma-ainemenekki: • Saumahiekkä 0-1 mm n. 5 kg/m².

	HINTA 0 %	HINTA 24 %	YKSIKKÖ
Sileä: •harmaa (101)	22,45	27,84	€/m ²
Sileä: ruskea (105), hiekanruskea (106), •musta (107), punainen (110), punamusta (112)	25,55	31,68	€/m ²
Sileä: valkoinen (103)	35,75	44,33	€/m ²
Hienopesty: vaaleanharmaa (501), harmaa (580), tummanharmaa (581)	37,40	46,38	€/m ²
Hiekkapuhallettu: kulo (852), autere (853), kuru (859)	44,55	55,24	€/m ²

0410 **Kartanonoppa 80 suojatie**

KOKO	138x138x80 mm	KG/M ²	180	KPL/M ²	52	KG/LAVA	1370	KPL/LAVA	384	M ² /LAVA	7,52	TEHDAS	Ola
------	---------------	-------------------	-----	--------------------	----	---------	------	----------	-----	----------------------	------	--------	-----

Suojatiekivien valmistuksessa käytetään hyvin kulutusta kestäviä kiviaineslajeja. Kiviä valmistetaan valkoisina ja mustina ja ne ovat aina läpivärjättyjä. Sauma-ainemenekki: • Saumahiekkä 0-1 mm n. 5 kg/m².

	HINTA 0 %	HINTA 24 %	YKSIKKÖ
Sileä: musta (115)	46,05	57,10	€/m ²
Sileä: valkoinen (116)	75,95	94,18	€/m ²

0431 **Kartanonoppa 80 viisteetön**

KOKO	137x137x80 mm	KG/M ²	180	KPL/M ²	52	KG/LAVA	1360	KPL/LAVA	384	M ² /LAVA	7,52	TEHDAS	Tre
------	---------------	-------------------	-----	--------------------	----	---------	------	----------	-----	----------------------	------	--------	-----

Saatavissa myös Oulussa koodi 0475, koko 138x138x80. Lavakoko 7,7 m²/lava, värit 101 ja 107.

Sauma-ainemenekki: • Saumahiekkä 0-1 mm n. 5 kg/m².

	HINTA 0 %	HINTA 24 %	YKSIKKÖ
Sileä: harmaa (101)	23,35	28,95	€/m ²
Sileä: musta (107)	27,15	33,67	€/m ²
Antiikki: harmaa (483)	36,90	45,76	€/m ²
Antiikki: musta (482)	39,00	48,36	€/m ²

KARTANONUPU

0471 **Kartanonupu 60 viisteetön**

KOKO	207x137x60 mm	KG/M ²	138	KPL/M ²	35	KG/LAVA	1340	KPL/LAVA	324	M ² /LAVA	9,54	TEHDAS	Tre
------	---------------	-------------------	-----	--------------------	----	---------	------	----------	-----	----------------------	------	--------	-----

Sauma-ainemenekki: • Saumahiekkä 0-1 mm n. 4 kg/m².

	HINTA 0 %	HINTA 24 %	YKSIKKÖ
Sileä: •harmaa (101)	21,15	26,23	€/m ²
Sileä: •musta (107)	23,65	29,33	€/m ²
Profiloitu antiikki: •harmaa (473)	27,60	34,22	€/m ²
Profiloitu antiikki: •musta (472), •ruska (471)	31,45	39,00	€/m ²

LUOSTARIKIVI



Uutuutena viisteetön Luostarikivi ja uudet moniväriset kivisävyt, joita voi yhdistää myös yksiväristen kivien kanssa. Kapea Luostarikivi sopii moneen käyttöön, koko 208x68x80 mm. Se taipuu myös kaartuviin muotoihin. Kivi sopii niin pihapiiriin kuin julkisiin paikkoihin ja käy mitoiltaan yhteen Kartano-sarjan kivien kanssa. Vaihtoehtona on reunaviisteellinen kivi ja suorareunainen viisteetön malli. Viisteetön kivi luo tiilimäisen yleisilmeen. Betonikiven etuna on kiven 2 mm asennusnystyrät, mikä helpottaa asentamista ja suojaa kiven reunoja reunarikolta. Kokonaisuudesta voi luoda kauniin monivivahteisen kiveyksen yhdistämällä useaa eri sävyä keskenään.

0412 Luostarikivi

KOKO	208x68x80 mm	KG/M ²	180	KPL/M ²	68	KG/LAVA	1190	KPL/LAVA	440	M ² /LAVA	6,48	TEHDAS	TRi, Ou
------	--------------	-------------------	-----	--------------------	----	---------	------	----------	-----	----------------------	------	--------	---------

Huom! Oulun lavakoko 8,24 m²/lava, 1500 kg/lava. Sauma-ainemenekki: • Saumahiekkä 0-1 mm n. 6 kg/m².

	HINTA 0 %	HINTA 24 %	YKSIKKÖ
Sileä: •harmaa (101)	24,30	30,13	€/m ²
Sileä: •musta (107), •punamusta (112)	27,85	34,53	€/m ²

2412 Luostarikivi viisteetön

KOKO	208x68x80 mm	KG/M ²	180	KPL/M ²	68	KG/LAVA	1190	KPL/LAVA	440	M ² /LAVA	6,48	TEHDAS	TRi
------	--------------	-------------------	-----	--------------------	----	---------	------	----------	-----	----------------------	------	--------	-----

Sauma-ainemenekki: • Saumahiekkä 0-1 mm n. 6 kg/m²

	HINTA 0 %	HINTA 24 %	YKSIKKÖ
Sileä: harmaa (101)	27,85	34,53	€/m ²
Sileä: musta (107)	29,50	36,58	€/m ²
Sileä: ruskea (105), hiekanruskea (106), punainen (110), punamusta (112), ruskeahiekanruskea (172), hiekanruskeapunainen (173), hiekanruskeaokra (174)	31,70	39,31	€/m ²

RUSTIIKKIKIVET

0404 Iso Rustiikki

KOKO	278x208x60 mm	KG/M ²	135	KPL/M ²	17	KG/LAVA	1290	KPL/LAVA	160	M ² /LAVA	9,44	TEHDAS	Ou
------	---------------	-------------------	-----	--------------------	----	---------	------	----------	-----	----------------------	------	--------	----

Sauma-ainemenekki: • Saumahiekkä 0-1 mm n. 2 kg/m²

	HINTA 0 %	HINTA 24 %	YKSIKKÖ
Profiloitu: •harmaa (443)	27,70	34,35	€/m ²
Profiloitu: •musta (442)	30,70	38,07	€/m ²

0473 Rustiikki

KOKO	208x138x60 mm	KG/M ²	135	KPL/M ²	34	KG/LAVA	1290	KPL/LAVA	320	M ² /LAVA	9,44	TEHDAS	Ou
------	---------------	-------------------	-----	--------------------	----	---------	------	----------	-----	----------------------	------	--------	----

Sauma-ainemenekki: • Saumahiekkä 0-1 mm n. 3 kg/m²

	HINTA 0 %	HINTA 24 %	YKSIKKÖ
Profiloitu: •harmaa (443)	27,70	34,35	€/m ²
Profiloitu: •musta (442)	30,70	38,07	€/m ²

0341 Rustiikki Laatta 418x418x60

KOKO	418x418x60 mm	KG/KPL	24	KPL/M ²	5,67	KG/LAVA	1170	KPL/LAVA	48	M ² /LAVA	8,4	TEHDAS	Ou
------	---------------	--------	----	--------------------	------	---------	------	----------	----	----------------------	-----	--------	----

Sauma-ainemenekki: • Saumahiekkä 0-1 mm n. 1 kg/m²

	HINTA 0 %	HINTA 24 %	YKSIKKÖ
Profiloitu: •harmaa (443)	6,10	7,56	€/kpl
Profiloitu: •musta (442)	6,85	8,49	€/kpl

PIHAKIVI

0432 Pihakivi

KOKO	198x98x60 mm	KG/M ²	138	KPL/M ²	50	KG/LAVA	1340	KPL/LAVA	480	M ² /LAVA	9,6	TEHDAS	Tre
------	--------------	-------------------	-----	--------------------	----	---------	------	----------	-----	----------------------	-----	--------	-----

Saatavissa myös Oulussa, koodi 0405, koko 208x103x60, lavakoko 8,82 m²/lava. Sauma-ainemenekki: • Saumahieikka 0-1 mm n. 4 kg/m².

	HINTA 0 %	HINTA 24 %	YKSIKKÖ
Sileä: •harmaa (101)	19,35	23,99	€/m ²
Sileä: •musta (107), punainen (110), punamusta (112)	21,80	27,03	€/m ²

KLASSIKKOKIVI

0435 Klassikko suorakaide 60

KOKO	172x115x60 mm	KG/M ²	130	KPL/M ²	50	KG/LAVA	1280	KPL/LAVA	490	M ² /LAVA	9,7	TEHDAS	Tre
------	---------------	-------------------	-----	--------------------	----	---------	------	----------	-----	----------------------	-----	--------	-----

Sauma-ainemenekki: • Saumahieikka 0-1 mm n. 5 kg/m²

	HINTA 0 %	HINTA 24 %	YKSIKKÖ
Sileä: •harmaa (101)	21,70	26,91	€/m ²
Sileä: •musta (107), •punainen (110)	23,45	29,08	€/m ²

0436 Klassikko neliö 60

KOKO	115x115x60 mm	KG/M ²	130	KPL/M ²	75	KG/LAVA	1230	KPL/LAVA	700	M ² /LAVA	9,3	TEHDAS	Tre
------	---------------	-------------------	-----	--------------------	----	---------	------	----------	-----	----------------------	-----	--------	-----

Sauma-ainemenekki: • Saumahieikka 0-1 mm n. 6 kg/m²

	HINTA 0 %	HINTA 24 %	YKSIKKÖ
Sileä: •harmaa (101)	21,70	26,91	€/m ²
Sileä: •musta (107), •punainen (110)	23,45	29,08	€/m ²

0437 Klassikko iso kaarre 60

KOKO	110x115x60 mm	KG/M ²	130	KPL/M ²	90	KG/LAVA	760	KPL/LAVA	539	M ² /LAVA	5,67	TEHDAS	Tre
------	---------------	-------------------	-----	--------------------	----	---------	-----	----------	-----	----------------------	------	--------	-----

Sauma-ainemenekki: • Saumahieikka 0-1 mm n. 7 kg/m². Lavakerroksessa 77 kpl, 0,8 m². Lavalla on 7 kerrosta.

	HINTA 0 %	HINTA 24 %	YKSIKKÖ
Sileä: •harmaa (101)	25,55	31,68	€/m ²
Sileä: •musta (107), •punainen (110)	26,85	33,29	€/m ²

0415 Klassikko suorakaide 80

KOKO	172x115x80 mm	KG/M ²	168	KPL/M ²	50	KG/LAVA	1320	KPL/LAVA	392	M ² /LAVA	7,76	TEHDAS	TRi, Ou
------	---------------	-------------------	-----	--------------------	----	---------	------	----------	-----	----------------------	------	--------	---------

Huom! Oulun lavakoko 7,60 m²/lava, 1310 kg/lava. Sauma-ainemenekki: • Saumahieikka 0-1 mm n. 7 kg/m².

	HINTA 0 %	HINTA 24 %	YKSIKKÖ
Sileä: •harmaa (101)	24,75	30,69	€/m ²
Sileä: hiekanruskea (106), •musta (107), •punainen (110), •punamusta (112)	28,40	35,22	€/m ²

0416 Klassikko neliö 80

KOKO	115x115x80 mm	KG/M ²	168	KPL/M ²	75	KG/LAVA	1270	KPL/LAVA	560	M ² /LAVA	7,44	TEHDAS	TRi, Ou
------	---------------	-------------------	-----	--------------------	----	---------	------	----------	-----	----------------------	------	--------	---------

Huom! Oulun lavakoko 6,80 m²/lava, 1150 kg/lava. Sauma-ainemenekki: • Saumahieikka 0-1 mm n. 8 kg/m².

	HINTA 0 %	HINTA 24 %	YKSIKKÖ
Sileä: •harmaa (101)	24,75	30,69	€/m ²
Sileä: hiekanruskea (106), •musta (107), •punainen (110), •punamusta (112)	28,40	35,22	€/m ²

0417 Klassikko iso kaarre 80

KOKO	110x115x80 mm	KG/M ²	168	KPL/M ²	90	KG/LAVA	1270	KPL/LAVA	672	M ² /LAVA	7,44	TEHDAS	TRi
------	---------------	-------------------	-----	--------------------	----	---------	------	----------	-----	----------------------	------	--------	-----

Sauma-ainemenekki: • Saumahieikka 0-1 mm n. 9 kg/m². Lavakerroksessa 84 kpl, 0,93 m². Lavalla on 8 kerrosta.

	HINTA 0 %	HINTA 24 %	YKSIKKÖ
Sileä: •harmaa (101)	28,05	34,78	€/m ²
Sileä: hiekanruskea (106), •musta (107), •punainen (110), •punamusta (112)	31,45	39,00	€/m ²

UNIKIVI

0423 Unikivi 60

KOKO	225x112,5x60 mm	KG/M ²	135	KPL/M ²	39	KG/LAVA	1230	KPL/LAVA	350	M ² /LAVA	9	TEHDAS	TRi, Ou
------	-----------------	-------------------	-----	--------------------	----	---------	------	----------	-----	----------------------	---	--------	---------

Huom! Oulun lavakoko 9,27 m²/lava, 1260 kg/lava. Sauma-ainemenekki: • Saumahiekkä 0-1 mm n. 4 kg/m²

	HINTA 0 %	HINTA 24 %	YKSIKKÖ
Sileä: •harmaa (101)	19,85	24,61	€/m ²
Sileä: •musta (107), punainen (110), punamusta (112)	22,45	27,84	€/m ²

0420 Unikivi 80

KOKO	225x112,5x80 mm	KG/M ²	180	KPL/M ²	39	KG/LAVA	1320	KPL/LAVA	280	M ² /LAVA	7,2	TEHDAS	TRi, Ou
------	-----------------	-------------------	-----	--------------------	----	---------	------	----------	-----	----------------------	-----	--------	---------

Sauma-ainemenekki: • Saumahiekkä 0-1 mm n. 5 kg/m²

	HINTA 0 %	HINTA 24 %	YKSIKKÖ
Sileä: •harmaa (101)	22,45	27,84	€/m ²
Sileä: •musta (107), punainen (110), punamusta (112)	25,10	31,12	€/m ²

TOSCA-LAATAT

0356 Tosca-laatat

KOKO	55 mm	KG/M ²	130	KG/LAVA	1270	KPL/LAVA	70	M ² /LAVA	9,6	TEHDAS	Tre
------	-------	-------------------	-----	---------	------	----------	----	----------------------	-----	--------	-----

Sauma-ainemenekki: • Saumahiekkä 0-1 mm n. 6 kg/m²

	HINTA 0 %	HINTA 24 %	YKSIKKÖ
Profiloitu: •harmaa (443)	26,20	32,49	€/m ²
Profiloitu: •musta (442)	29,05	36,02	€/m ²
Profiloitu: savu (447)	32,05	39,74	€/m ²

TORINO-KIVET

0368 Torino-kivet

KOKO	60 mm	KG/M ²	138	KG/LAVA	1340	KPL/LAVA	216	M ² /LAVA	9,54	TEHDAS	Tre
------	-------	-------------------	-----	---------	------	----------	-----	----------------------	------	--------	-----

Sauma-ainemenekki: • Saumahiekkä 0-1 mm n. 4 kg/m²

	HINTA 0 %	HINTA 24 %	YKSIKKÖ
Profiloitu: •harmaa (443)	23,95	29,70	€/m ²
Profiloitu: •musta (442), punamusta (441)	25,95	32,18	€/m ²
Profiloitu: •savu (447)	29,15	36,15	€/m ²
Antiikki: •harmaa (473)	29,70	36,83	€/m ²
Antiikki: •musta (472), •punamusta (471)	32,30	40,05	€/m ²

VERONA-KIVET

0366 Verona-kivet

KOKO	60 mm	KG/M ²	135	KG/LAVA	1230	KPL/LAVA	360	M ² /LAVA	9	TEHDAS	Tre
------	-------	-------------------	-----	---------	------	----------	-----	----------------------	---	--------	-----

Sauma-ainemenekki: • Saumahiekkä 0-1 mm n. 7 kg/m²

	HINTA 0 %	HINTA 24 %	YKSIKKÖ
Profiloitu: •harmaa (443)	23,95	29,70	€/m ²
Profiloitu: •musta (442), punamusta (441), hiekanruskea (446)	25,95	32,18	€/m ²

MILANO-KIVET

0377 Milano-kivet

KOKO	80 mm	KG/M ²	182	KG/LAVA	1340	M ² /LAVA	7,28	TEHDAS	Ola
------	-------	-------------------	-----	---------	------	----------------------	------	--------	-----

Sauma-ainemenekki: • Saumahiekka 0-1 mm n. 7 kg/m²

	HINTA 0 %	HINTA 24 %	YKSIKKÖ
Sileä: •harmaa (101)	30,80	38,19	€/m ²
Sileä: hiekanruskea (106), •musta (107), punainen (110), punamusta (112)	34,00	42,16	€/m ²
Hiekkapuhallettu: kulo (852), autere (853), kuru (859)	46,45	57,60	€/m ²

NAPOLI-KIVET

0367 Napoli-kivet

KOKO	80 mm	KG/M ²	180	KG/LAVA	1280	KPL/LAVA	119	M ² /LAVA	7	TEHDAS	Tre
------	-------	-------------------	-----	---------	------	----------	-----	----------------------	---	--------	-----

Sauma-ainemenekki: • Saumahiekka 0-1 mm n. 5 kg/m²

	HINTA 0 %	HINTA 24 %	YKSIKKÖ
Profiloitu: •harmaa (443)	29,00	35,96	€/m ²
Profiloitu: •musta (442), punamusta (441)	32,00	39,68	€/m ²
Antiikki: harmaa (473)	37,25	46,19	€/m ²
Antiikki: punamusta (471), musta (472)	38,65	47,93	€/m ²

PIANO-KIVET

0370 Piano-kivet

KOKO	80 mm	KG/M ²	182	KG/LAVA	1450	KPL/LAVA	144	M ² /LAVA	7,92	TEHDAS	Ola
------	-------	-------------------	-----	---------	------	----------	-----	----------------------	------	--------	-----

Sauma-ainemenekki: • Saumahiekka 0-1 mm n. 6 kg/m²

	HINTA 0 %	HINTA 24 %	YKSIKKÖ
Sileä: •harmaa (101)	30,80	38,19	€/m ²
Sileä: •musta (107)	34,00	42,16	€/m ²
Sileä: hiili (157)	35,35	43,83	€/m ²
Hiekkapuhallettu: kulo (852), autere (853), kuru (859)	46,50	57,66	€/m ²

0370 CEVO Piano-kivet

KOKO	80 mm	KG/M ²	182	KG/LAVA	1450	KPL/LAVA	144	M ² /LAVA	7,92	TEHDAS	Ola
------	-------	-------------------	-----	---------	------	----------	-----	----------------------	------	--------	-----

Sauma-ainemenekki: • Saumahiekka 0-1 mm n. 6 kg/m². Vähähiilisen CEVO-Pianokiven päästövähenys on 57 %.

	HINTA 0 %	HINTA 24 %	YKSIKKÖ
Sileä: harmaa (101C)	42,25	52,39	€/m ²
Sileä: musta (107C)	45,45	56,36	€/m ²

ROOMALAISET KIVET

0378 Roomalaiset pienet kivet

KOKO	80 mm	KG/M ²	190	KG/LAVA	1370	M ² /LAVA	7,42	TEHDAS	Ola
------	-------	-------------------	-----	---------	------	----------------------	------	--------	-----

Sauma-ainemenekki: • Saumahiekka 0-1 mm n. 3 kg/m²

	HINTA 0 %	HINTA 24 %	YKSIKKÖ
Sileä: •harmaa (101)	25,60	31,74	€/m ²
Sileä: hiekanruskea (106), •musta (107), punainen (110), punamusta (112)	27,65	34,29	€/m ²
Profiloitu: harmaa (443)	30,00	37,20	€/m ²
Profiloitu: punamusta (441), musta (442), hiekanruskea (446)	33,55	41,60	€/m ²
Hiekkapuhallettu: kulo (852), autere (853), kuru (859)	45,35	56,23	€/m ²
Profiloitu: kulo (872), kuru (879)	47,00	58,28	€/m ²

0388 Roomalaiset isot kivet

KOKO	80 mm	KG/M ²	190	KG/LAVA	1370	M ² /LAVA	7,42	TEHDAS	Ola
------	-------	-------------------	-----	---------	------	----------------------	------	--------	-----

Sauma-ainemenekki: • Saumahiekka 0-1 mm n. 2 kg/m²

	HINTA 0 %	HINTA 24 %	YKSIKKÖ
Sileä: •harmaa (101)	25,60	31,74	€/m ²
Sileä: hiekanruskea (106), •musta (107), punainen (110), punamusta (112)	27,65	34,29	€/m ²
Profiloitu: harmaa (443)	30,00	37,20	€/m ²
Profiloitu: punamusta (441), musta (442), hiekanruskea (446)	33,55	41,60	€/m ²
Hiekkapuhallettu: kulo (852), autere (853), kuru (859)	45,35	56,23	€/m ²
Profiloitu: kulo (872), kuru (879)	47,00	58,28	€/m ²

LUOTOKIVI

0369 Luotokivi

KOKO	336x246x80 mm	KG/LAVA	1140	KPL/LAVA	135	M ² /LAVA	6,57	TEHDAS	Tre
------	---------------	---------	------	----------	-----	----------------------	------	--------	-----

Sauma-ainemenekki: • Kivituhka: 10-15 kg/m² • Grepur: n. 12 kg/m².

	HINTA 0 %	HINTA 24 %	YKSIKKÖ
Profiloitu: •hiili (444), •mustaharmaa (445), •hehku (448)	34,65	42,97	€/m ²

LOUHIKIVI

0393 Louhikivi

KOKO	400x200x80 mm	KG/KPL	17,5	KG/M ²	146	KPL/M ²	8,33	KG/LAVA	1140	KPL/LAVA	64	M ² /LAVA	7,68	TEHDAS	Tre
------	---------------	--------	------	-------------------	-----	--------------------	------	---------	------	----------	----	----------------------	------	--------	-----

Sauma-ainemenekki: • Kivituhka: 20-25 kg/m² (n. 45 m²/900 kg säkki) • Kivituhka + Grepur: Kivituhkaa 15 kg/m² + Grepuria 30 mm saumasyvyydellä n. 5 kg/m². Lämpöeristävää pinta-ala 13%.

	HINTA 0 %	HINTA 24 %	YKSIKKÖ
Profiloitu: •harmaa (443)	3,75	4,65	€/kpl
Profiloitu: •musta (442)	4,05	5,02	€/kpl
Profiloitu: savu (447)	4,45	5,52	€/kpl

ROMBAKIVI

0464 Rombakivi

KOKO	334x197x80 mm	KG/M ²	180	KPL/M ²	29	KG/LAVA	1290	KPL/LAVA	200	M ² /LAVA	7,04	TEHDAS	TRi
------	---------------	-------------------	-----	--------------------	----	---------	------	----------	-----	----------------------	------	--------	-----

Sauma-ainemenekki: • Saumahiekka 0-1 mm n. 4 kg/m²

	HINTA 0 %	HINTA 24 %	YKSIKKÖ
Sileä: •harmaa (101)	26,75	33,17	€/m ²
Sileä: ruskea (105), hiekanruskea (106), •musta (107), punainen (110), punamusta (112)	29,50	36,58	€/m ²
Hienopesty: vaaleanharmaa (501), harmaa (580), tummanharmaa (581)	43,20	53,57	€/m ²

HULE-KARTANOKIVI

0411 **Hule-Kartanokivi**

KOKO	278x138x80 mm	KPL/M²	26	KG/LAVA	1220	KPL/LAVA	192	M²/LAVA	7,52	TEHDAS	Tre
-------------	---------------	--------------------------	----	----------------	------	-----------------	-----	---------------------------	------	---------------	-----

Sauma-ainemenekki: • jätetään saamaamatta

	HINTA 0 %	HINTA 24 %	YKSIKKÖ
harmaa (101HU)	31,25	38,75	€/m ²



Ilmeikäs ja monipuolinen Riimukivi on mitä parhain valinta hule- ja nurmi-kiveksi. Riimukiven ladonnassa voi nähdä yhteneväisyyksiä metallikettingin silmukoiden nauhaan ja lujaan sidokseen. Samalla kivellä voi toteuttaa useita erilaisia ladontakuvioita. Riimukivillä ladottuun pintaan muodostuu kauniin orgaaninen kuin luonnosta lainattu tai riimukivimäinen koristekuvio. Kiven paksuus 120 mm antaa tukevuutta ja vakautta liikennöidyille alueille, kuten parkki- ja pelastustiekäyttöön. Kiven koko n. 300x300x120 mm.

0394 **Riimukivi**

KOKO	296x296x120 mm	KG/KPL	15,3	KPL/M²	11,11	KG/LAVA	1120	KPL/LAVA	72	M²/LAVA	6,48	TEHDAS	Tre
-------------	----------------	---------------	------	--------------------------	-------	----------------	------	-----------------	----	---------------------------	------	---------------	-----

Sauma-aineen menekki: • Hiekoitussepele tai muu kiviaines n. 80 kg/m², n. 45 l/m². Läpäisevä pinta-ala 36%.

	HINTA 0 %	HINTA 24 %	YKSIKKÖ
Sileä: •harmaa (101)	48,05	59,58	€/m ²
Sileä: •musta (107)	63,80	79,11	€/m ²

GOLFKIVI

0429 **Golfkivi**

KOKO	140x140x80 mm	KG/M²	145	KPL/M²	36,8	KG/LAVA	1260	KPL/LAVA	315	M²/LAVA	8,55	TEHDAS	Tre, Ou
-------------	---------------	-------------------------	-----	--------------------------	------	----------------	------	-----------------	-----	---------------------------	------	---------------	---------

Huom! Oulun lavakoko 7,84 m²/lava, pinta sileä. Sauma-aineen menekki: Hiekoitussepele tai muu kiviaines 40 kg/m², nurmisaumaan min. 10% multaa sekaan. Läpäisevä pinta-ala 20,7%.

	HINTA 0 %	HINTA 24 %	YKSIKKÖ
Sileä: •harmaa (101)	22,45	27,84	€/m ²
Sileä: •musta (107)	24,60	30,50	€/m ²
Sileä: hiekanruskea (106)	24,80	30,75	€/m ²

AKVAKIVI

0460 **Akvakivi**

KOKO	197x197x80 mm	KG/M²	159	KPL/M²	23	KG/LAVA	1200	KPL/LAVA	168	M²/LAVA	7,42	TEHDAS	Ola
-------------	---------------	-------------------------	-----	--------------------------	----	----------------	------	-----------------	-----	---------------------------	------	---------------	-----

Sauma-aineen menekki: • Kiviaines n. 22 kg/m² • Grepur: n. 18 kg/m². Läpäisevä pinta-ala 8,1%.

	HINTA 0 %	HINTA 24 %	YKSIKKÖ
Sileä: •harmaa (101)	23,25	28,83	€/m ²

VIHERÄSSÄ

0454 **Viherässä**

KOKO	305x291x100 mm	KG/M ²	141	KPL/M ²	11,5	KG/LAVA	880	KPL/LAVA	70	M ² /LAVA	6,09	TEHDAS	TRi
------	----------------	-------------------	-----	--------------------	------	---------	-----	----------	----	----------------------	------	--------	-----

Sauma-aineen menekki: • Hiekoitussepele tai muu kiviaines n. 85 kg/m². Läpäisevä pinta-ala 39,6%.

	HINTA 0 %	HINTA 24 %	YKSIKKÖ
Sileä: •harmaa (101)	45,90	56,92	€/m ²

REIKÄLAATTA

0465 **Reikälaatta**

KOKO	598x398x80 mm	KG/M ²	115	KPL/M ²	4	KG/LAVA	1010	KPL/LAVA	36	M ² /LAVA	8,64	TEHDAS	TRi
------	---------------	-------------------	-----	--------------------	---	---------	------	----------	----	----------------------	------	--------	-----

Sauma-aineen menekki: • Hiekoitussepele tai muu kiviaines n. 55 kg/m². Läpäisevä pinta-ala 40,7%.

	HINTA 0 %	HINTA 24 %	YKSIKKÖ
Sileä: •harmaa (101)	23,65	29,33	€/m ²

NURMIKIVI

0466 **Nurmikivi**

KOKO	278x138x80 mm	KG/M ²	165	KPL/M ²	26	KG/LAVA	1300	KPL/LAVA	192	M ² /LAVA	7,52	TEHDAS	TRi
------	---------------	-------------------	-----	--------------------	----	---------	------	----------	-----	----------------------	------	--------	-----

Sauma-aineen menekki: • Saumaushiekka n. 11 kg/m².

	HINTA 0 %	HINTA 24 %	YKSIKKÖ
Sileä: •harmaa (101)	26,10	32,36	€/m ²
Sileä: musta (107)	33,50	41,54	€/m ²

GAALA



Gaala on elegantti, betoninen päällysteuutus. Gaalalla syntyy rauhallista ja tasaista kivipintaa kaupunkiympäristöön tai kotipihoille. Suuri koko rauhoittaa päällystetyn alueen kokonaisuutta ja Gaala toimii hienosti laajoinakin pintoina. Gaala sopii myös askelkiviksi poluille ja käytäviin. Gaala 45 sopii terrassien ja kävelyalueiden pinnoitteeksi ja kohteisiin, joissa ei ole koneellista kunnossapitoa. Kiven koko on n. 430x560 mm.

0365 **Gaala 45**

KOKO	560x430x45 mm	KG/KPL	17	KPL/M ²	6,1	KG/LAVA	1110	KPL/LAVA	64	M ² /LAVA	10,49	TEHDAS	Tre
------	---------------	--------	----	--------------------	-----	---------	------	----------	----	----------------------	-------	--------	-----

Sauma-ainemenekki: • Saumahiekka 0-1 mm n. 2 kg/m²

	HINTA 0 %	HINTA 24 %	YKSIKKÖ
•harmaa (101), •musta (107), •hehku (168), •savu (167)	5,10	6,32	€/kpl

0364 **Gaala 80**

KOKO	560x430x80 mm	KG/KPL	31	KPL/M ²	6,1	KG/LAVA	1260	KPL/LAVA	40	M ² /LAVA	6,56	TEHDAS	Ola
------	---------------	--------	----	--------------------	-----	---------	------	----------	----	----------------------	------	--------	-----

Sauma-ainemenekki: • Saumahiekka 0-1 mm n. 4 kg/m²

	HINTA 0 %	HINTA 24 %	YKSIKKÖ
•grafiittivalkoinen (170), grafiittihiekanruskea (171)	6,15	7,63	€/kpl
kuloautere (845)	8,20	10,17	€/kpl

BETONILAATTA 298X298X50 MM

0336 **Betonilaatta 298x298x50**

KOKO	298x298x50 mm	KG/KPL	10	KPL/M ²	11,11	KG/LAVA	1380	KPL/LAVA	132	M ² /LAVA	11,88	TEHDAS	Tre, Ou
------	---------------	--------	----	--------------------	-------	---------	------	----------	-----	----------------------	-------	--------	---------

Uralaattaa valmistetaan vain Oulun tehtaalla. Sauma-ainemenekki: • Saumahiekka 0-1 mm n. 2 kg/m²

	HINTA 0 %	HINTA 24 %	YKSIKKÖ
Sileä: •harmaa (101), •ura harmaa (701)	2,10	2,60	€/kpl
Sileä: hiekanruskea (106), •musta (107), •punainen (110), punamusta (112), •ura musta (707)	2,30	2,85	€/kpl

BETONILAATTA 398X398X50 MM

0344 **Betonilaatta 398x398x50**

KOKO	398x398x50 mm	KG/KPL	18,5	KPL/M ²	6,25	KG/LAVA	1350	KPL/LAVA	72	M ² /LAVA	11,52	TEHDAS	Tre
------	---------------	--------	------	--------------------	------	---------	------	----------	----	----------------------	-------	--------	-----

Sauma-ainemenekki: • Saumahiekka 0-1 mm n. 1 kg/m²

	HINTA 0 %	HINTA 24 %	YKSIKKÖ
Sileä: •harmaa (101)	4,30	5,33	€/kpl
Sileä: •mustaharmaa (108), •musta (107), •hiili (157), •punainen (110), punamusta (112), •harmaa (443)	5,40	6,70	€/kpl
Profiloitu: •musta (442), •mustaharmaa (445)	6,05	7,50	€/kpl

BETONILAATTA 498X498X50 MM

0357 **Betonilaatta 498x498x50**

KOKO	498x498x50 mm	KG/KPL	28	KPL/M ²	4	KG/LAVA	1140	KPL/LAVA	40	M ² /LAVA	10	TEHDAS	Tre
------	---------------	--------	----	--------------------	---	---------	------	----------	----	----------------------	----	--------	-----

Sauma-ainemenekki: • Saumahiekka 0-1 mm n. 1 kg/m²

	HINTA 0 %	HINTA 24 %	YKSIKKÖ
Sileä: •harmaa (101)	6,55	8,12	€/kpl
Sileä: •musta (107), •punainen (110)	7,55	9,36	€/kpl

BETONILAATTA 488X488X60 MM

0343 **Betonilaatta 488x488x60**

KOKO	488x488x60 mm	KG/KPL	34	KPL/M ²	4,16	KG/LAVA	1380	KPL/LAVA	40	M ² /LAVA	9,6	TEHDAS	Ou
------	---------------	--------	----	--------------------	------	---------	------	----------	----	----------------------	-----	--------	----

Sauma-ainemenekki: • Saumahiekka 0-1 mm n. 1 kg/m²

	HINTA 0 %	HINTA 24 %	YKSIKKÖ
Sileä: •harmaa (101)	6,55	8,12	€/kpl
Sileä: •musta (107)	8,45	10,48	€/kpl

BETONILAATTA 698X698X80 MM

0358 **Betonilaatta 698x698x80**

KOKO	698x698x80 mm	KG/KPL	90	KPL/M ²	2,04	KG/LAVA	920	KPL/LAVA	10	M ² /LAVA	4,9	TEHDAS	Tre
------	---------------	--------	----	--------------------	------	---------	-----	----------	----	----------------------	-----	--------	-----

Sauma-ainemenekki: • Saumahiekka 0-1 mm n. 1 kg/m²

	HINTA 0 %	HINTA 24 %	YKSIKKÖ
Sileä: •harmaa (101)	16,30	20,21	€/kpl
Sileä: •musta (107)	18,70	23,19	€/kpl

BETONILAATTA 698X465X80 MM

0354 **Betonilaatta 698x465x80**

KOKO	698x465x80 mm	KG/KPL	60	KPL/M ²	3,12	KG/LAVA	1220	KPL/LAVA	20	M ² /LAVA	6,54	TEHDAS	Tre
------	---------------	--------	----	--------------------	------	---------	------	----------	----	----------------------	------	--------	-----

Sauma-ainemenekki: • Saumahiekka 0-1 mm n. 1 kg/m²

	HINTA 0 %	HINTA 24 %	YKSIKKÖ
Sileä: harmaa (101)	10,90	13,52	€/kpl
Sileä: musta (107)	12,80	15,87	€/kpl

BETONILAATTA 698X348X80 MM

0353 **Betonilaatta 698x348x80**

KOKO	698x348x80 mm	KG/KPL	45	KPL/M ²	4,08	KG/LAVA	1230	KPL/LAVA	27	M ² /LAVA	6,61	TEHDAS	Tre
------	---------------	--------	----	--------------------	------	---------	------	----------	----	----------------------	------	--------	-----

Sauma-ainemenekki: • Saumahiekka 0-1 mm n. 2 kg/m²

	HINTA 0 %	HINTA 24 %	YKSIKKÖ
Sileä: harmaa (101)	8,45	10,48	€/kpl
Sileä: musta (107)	9,75	12,09	€/kpl

BETONILAATTA 698X231X80 MM

0352 **Betonilaatta 698x231x80**

KOKO	698x231x80 mm	KG/KPL	30	KPL/M ²	6,13	KG/LAVA	1220	KPL/LAVA	40	M ² /LAVA	6,52	TEHDAS	Tre
------	---------------	--------	----	--------------------	------	---------	------	----------	----	----------------------	------	--------	-----

Sauma-ainemenekki: • Saumahiekka 0-1 mm n. 2 kg/m²

	HINTA 0 %	HINTA 24 %	YKSIKKÖ
Sileä: harmaa (101)	5,60	6,94	€/kpl
Sileä: musta (107)	6,60	8,18	€/kpl

BETONILAATTA 208X208X80 MM

0346 **Betonilaatta 208x208x80**

KOKO	208x208x80 mm	KG/KPL	8	KPL/M ²	22,68	KG/LAVA	1360	KPL/LAVA	168	M ² /LAVA	7,42	TEHDAS	Ola
------	---------------	--------	---	--------------------	-------	---------	------	----------	-----	----------------------	------	--------	-----

Sauma-ainemenekki: • Saumahiekka 0-1 mm n. 3 kg/m²

	HINTA 0 %	HINTA 24 %	YKSIKKÖ
Sileä: •harmaa (101)	1,70	2,11	€/kpl
Sileä: ruskea (105), hiekanruskea (106), musta (107), punainen (110), punamusta (112)	1,80	2,23	€/kpl
Hienopesty: vaaleanharmaa (501), harmaa (580), tummanharmaa (581)	1,95	2,42	€/kpl
Hiekkapuhallettu: kulo (852), autere (853), kuru (859)	2,30	2,85	€/kpl

BETONILAATTA 298X298X80 MM

0337 **Betonilaatta 298x298x80**

KOKO	298x298x80 mm	KG/KPL	16,5	KPL/M ²	11,11	KG/LAVA	1240	KPL/LAVA	72	M ² /LAVA	6,48	TEHDAS	Ou
------	---------------	--------	------	--------------------	-------	---------	------	----------	----	----------------------	------	--------	----

	HINTA 0 %	HINTA 24 %	YKSIKKÖ
Sileä: •harmaa (101)	3,95	4,90	€/kpl
Sileä: hiekanruskea (106), musta (107), ruskea (105), punainen (110), punamusta (112)	5,05	6,26	€/kpl
Sileä: hiili (157)	5,30	6,57	€/kpl

BETONILAATTA 418X418X60 MM

0341 **Betonilaatta 418x418x60**

KOKO	418x418x60 mm	KG/KPL	24	KPL/M ²	5,67	KG/LAVA	1170	KPL/LAVA	48	M ² /LAVA	8,4	TEHDAS	Ou
------	---------------	--------	----	--------------------	------	---------	------	----------	----	----------------------	-----	--------	----

Sauma-ainemenekki: • Saumahiekka 0-1 mm n. 2 kg/m²

	HINTA 0 %	HINTA 24 %	YKSIKKÖ
Sileä: •harmaa (101)	5,20	6,45	€/kpl
Sileä: •musta (107)	6,10	7,56	€/kpl

BETONILAATTA 418X418X80 MM

0348 **Betonilaatta 418x418x80**

KOKO	418x418x80 mm	KG/KPL	32	KPL/M ²	5,67	KG/LAVA	1360	KPL/LAVA	42	M ² /LAVA	7,42	TEHDAS	Ola
------	---------------	--------	----	--------------------	------	---------	------	----------	----	----------------------	------	--------	-----

Saatavissa myös Oulussa, lavakoko 32 kpl/lava, 5,60 m²/lava, värit 101 ja 107. Hienopestyvät sävyt Ristikivestä.Sauma-ainemenekki: • Saumahiekka 0-1 mm n. 2 kg/m².

	HINTA 0 %	HINTA 24 %	YKSIKKÖ
Sileä: •harmaa (101)	5,40	6,70	€/kpl
Sileä: ruskea (105), hiekanruskea (106), musta (107), punainen (110), punamusta (112)	6,05	7,50	€/kpl
Hienopesty: vaaleanharmaa (501), harmaa (580), tummanharmaa (581)	7,60	9,42	€/kpl
Hiekkapuhallettu: kulo (852), autere (853), kuru (859)	9,00	11,16	€/kpl

BETONILAATTA 418X208X80 MM

0347

Betoni laatta 418x208x80

KOKO	418x208x80 mm	KG/KPL	16	KPL/M ²	11,34	KG/LAVA	1360	KPL/LAVA	84	M ² /LAVA	7,42	TEHDAS	Ola
------	---------------	--------	----	--------------------	-------	---------	------	----------	----	----------------------	------	--------	-----

Saatavissa myös Oulussa, lavakoko 80 kpl/lava, 1295 kg/lava, 7,07 m²/lava, varastoväri harmaa. Hienopestyt sävyt Ristikivestä. Sauma-ainemenekki:
 • Saumahiekka 0-1 mm n. 3 kg/m²

	HINTA 0 %	HINTA 24 %	YKSIKKÖ
Sileä: •harmaa (101)	2,85	3,53	€/kpl
Sileä: ruskea (105), hiekanruskea (106), musta (107), punainen (110), punamusta (112)	3,20	3,97	€/kpl
Hienopesty: vaaleanharmaa (501), harmaa (580), tummanharmaa (581)	3,85	4,77	€/kpl
Hiekkapuhallettu: kulo (852), autere (853), kuru (859)	4,55	5,64	€/kpl

BETONILAATTA 418X208X100 MM

0359

Betoni laatta 418x208x100

KOKO	418x208x100 mm	KG/KPL	20	KPL/M ²	11,34	KG/LAVA	1460	KPL/LAVA	72	M ² /LAVA	6,36	TEHDAS	TRi
------	----------------	--------	----	--------------------	-------	---------	------	----------	----	----------------------	------	--------	-----

Sauma-ainemenekki: • Saumahiekka 0-1 mm n. 3 kg/m²

	HINTA 0 %	HINTA 24 %	YKSIKKÖ
Sileä: harmaa (101)	4,00	4,96	€/kpl
Sileä: musta (107)	4,20	5,21	€/kpl
Hienopesty: vaaleanharmaa (501), harmaa (580), tummanharmaa (581)	5,80	7,19	€/kpl

BETONILAATTA 628X418X120 MM

0349

Betoni laatta 628x418x120

KOKO	628x418x120 mm	KG/KPL	74	KPL/M ²	3,78	KG/LAVA	1500	KPL/LAVA	20	M ² /LAVA	5,3	TEHDAS	Ola
------	----------------	--------	----	--------------------	------	---------	------	----------	----	----------------------	-----	--------	-----

Sauma-ainemenekki: • Saumahiekka 0-1 mm n. 3 kg/m²

	HINTA 0 %	HINTA 24 %	YKSIKKÖ
Sileä: harmaa (101)	13,60	16,86	€/kpl
Sileä: musta (107)	15,30	18,97	€/kpl
Hiekkapuhallettu: kulo (852), autere (853), kuru (859)	22,30	27,65	€/kpl

GFTK SAUMA-AINEET

KOODI	NIMI	TEHDAS	KG/KPL	KPL/LAVA	HINTA 0 %	HINTA 24 %	YKSIKKÖ
0081	GftK sauma-aine vdw 840 25 kg harmaa	TRi	25	24	137,35	170,31	€/kpl
0082	GftK sauma-aine vdw 840 25 kg basaltti	TRi	25	24	137,35	170,31	€/kpl
0083	GftK sauma-aine vdw 850 25 kg harmaa	TRi	25	24	150,00	186,00	€/kpl
0084	GftK sauma-aine vdw 850 25 kg basaltti	TRi	25	24	150,00	186,00	€/kpl
0085	GftK sauma-aine VarioSand 25 kg	TRi	25	24	132,40	164,18	€/kpl

GREPUR SAUMA-AINE

0071 **Grepur 294UV sauma-aine 25 kg**

KG/KPL	25	KPL/LAVA	32	TEHDAS	TRi
--------	----	----------	----	--------	-----

	HINTA 0 %	HINTA 24 %	YKSIKKÖ
•harmaa (0071), •musta (0072), •basaltti (0073)	114,60	142,10	€/kpl

SAUMAUSHIEKAT

KOODI	NIMI	MITAT	TEHDAS	KG/SK	KG/LAVA	KPL/LAVA	HINTA 0 %	HINTA 24 %	YKSIKKÖ
9001001	Saumaushiekka ruskea 0,2-1 mm	0,2-1 mm		40	1220	30	9,40	11,66	€/sk
9001101	Saumaushiekka harmaa 0-1 mm	0-1 mm		25	1070	42	13,65	16,93	€/sk
9001103	Saumaushiekka valkoinen 0-2 mm	0-1 mm		25	1070	42	14,40	17,86	€/sk
9001107	Saumaushiekka musta 0-1 mm	0-1 mm		25	1070	42	13,65	16,93	€/sk
90010110	Saumaushiekka 0,1-0,6 Oulu		Ou	25			5,80	7,19	€/sk
90010020	Saumaushiekka 0,1-0,6 Oulu		Ou	1 000			135,20	167,65	€/sk

HIEKAT

KOODI	NIMI	TEHDAS	KG/SK	HINTA 0 %	HINTA 24 %	YKSIKKÖ
9001200	Hiekoitussepele 3-6 mm		900	146,80	182,03	€/sk
8889001R	Leikkihiekkä 0-4 mm		900	109,20	135,41	€/kpl
9001100R	Asennushiekka 0-8 mm		900	101,50	125,86	€/kpl
9004000R	Kivituhka 0-5 mm		900	105,05	130,26	€/kpl
9004107R	Kivituhka musta 0-5 mm		900	150,50	186,62	€/kpl
8889002R	Turvahiekka 1-8 mm		900	123,60	153,26	€/kpl
9001003R	Somero 8-16 mm		900	131,95	163,62	€/kpl
9001003VS	Somero vesiseulottu 8-16 mm		900	147,70	183,15	€/kpl
9001004R	Somero 16-32 mm		900	139,35	172,79	€/kpl
9001201R	Sepeli 5-16 mm		900	115,60	143,34	€/kpl
9001202R	Sepeli 16-32 mm		900	109,20	135,41	€/kpl
9001203R	Kalliomurske 0-32 mm		900	109,20	135,41	€/kpl
9001204R	Kalliomurske 0-16 mm		900	113,40	140,62	€/kpl
90011000	Asennushiekka 0-8 mm Oulu	Ou	900	103,20	127,97	€/sk
88890010	Leikkihiekkä 0-2 mm Oulu	Ou	1 000	147,15	182,47	€/sk
88890020	Turvahiekka vs. 2-6 mm Oulu	Ou	900	138,00	171,12	€/sk
9001003VSO	Somero vesiseulottu 8-16 mm Oulu	Ou	900	150,80	186,99	€/sk
90010040	Somero 16-32 mm Oulu	Ou	900	136,35	169,07	€/sk
90012050	Kalliomurske 0-16 mm Oulu	Ou	900	129,05	160,02	€/sk
90012030	Kalliomurske 0-32 mm Oulu	Ou	900	129,05	160,02	€/sk
90012010	Sepeli 5-16 mm Oulu	Ou	900	129,05	160,02	€/sk
90012020	Sepeli 16-32 mm Oulu	Ou	900	129,05	160,02	€/sk

LOHKAREKIVET

KOODI	NIMI	TEHDAS	KG/SK	HINTA 0 %	HINTA 24 %	YKSIKKÖ
0681107	Lohkarekivi musta 2-30 kg	TRi	1 000	142,35	176,51	€/sk
0681108	Lohkarekivi musta 2-10 kg	TRi	1 000	142,35	176,51	€/sk

SEULANPÄÄKIVET

KOODI	NIMI	TEHDAS	M ² /SÄKKI	KG/SK	HINTA 0 %	HINTA 24 %	YKSIKKÖ
8888003	Seulanpääkivi 30-50 mm		10-15	900	129,95	161,14	€/sk
8888004	Seulanpääkivi 100-150 mm		4-5	900	129,95	161,14	€/sk
8888005	Seulanpääkivi 50-100 mm		6-7	900	129,95	161,14	€/sk
8888006	Seulanpääkivi 150-220 mm		4-5	900	129,95	161,14	€/sk
8888004I	Seulanpääkivi irto 100-150 mm				70,75	87,73	€/tn
8888006I	Seulanpääkivi irto 150-220 mm				70,75	87,73	€/tn
88880076	Pulterit maakilajitelma			900	251,45	311,80	€/sk
88880030	Seulanpääkivet 30-50 mm Oulu	Ou	10-15	900	136,35	169,07	€/sk
88880050	Seulanpääkivet 50-100 mm Oulu	Ou	6-7	900	136,35	169,07	€/sk
88880040	Seulanpääkivet 100-150 mm Oulu	Ou	4-5	900	136,35	169,07	€/sk
88880060	Seulanpääkivet 150-230 mm Oulu	Ou	4-5	900	136,35	169,07	€/sk

PORRASKIVI LOHKOASKEL

0662 Porraskivi Lohkoaskel I=750

KOKO	750x400x130 mm	KG/KPL	90	KG/LAVA	740	KPL/LAVA	8	TEHDAS	Trē
------	----------------	--------	----	---------	-----	----------	---	--------	-----

	HINTA 0 %	HINTA 24 %	YKSIKKÖ
Sileä: •harmaa (101)	64,40	79,86	€/kpl
Sileä: •musta (107)	71,50	88,66	€/kpl

0663 Porraskivi Lohkoaskel I=450

KOKO	450x400x130 mm	KG/KPL	55	KG/LAVA	900	KPL/LAVA	16	TEHDAS	Trē
------	----------------	--------	----	---------	-----	----------	----	--------	-----

	HINTA 0 %	HINTA 24 %	YKSIKKÖ
Sileä: •harmaa (101)	47,75	59,21	€/kpl
Sileä: •musta (107)	56,75	70,37	€/kpl

PORRASKIVI ASKEL

0666 Porraskivi Askel I=800

KOKO	800x420x130 mm	KG/KPL	96	KG/LAVA	980	KPL/LAVA	10	TEHDAS	Trē
------	----------------	--------	----	---------	-----	----------	----	--------	-----

	HINTA 0 %	HINTA 24 %	YKSIKKÖ
Sileä: •harmaa (101)	40,65	50,41	€/kpl
Sileä: •musta (107)	49,45	61,32	€/kpl

0667 Porraskivi Askel I=400

KOKO	400x420x130 mm	KG/KPL	48	KG/LAVA	980	KPL/LAVA	20	TEHDAS	Trē
------	----------------	--------	----	---------	-----	----------	----	--------	-----

	HINTA 0 %	HINTA 24 %	YKSIKKÖ
Sileä: •harmaa (101)	24,10	29,88	€/kpl
Sileä: •musta (107)	29,15	36,15	€/kpl

OPUS



Opus-muurijärjestelmä on innovatiivinen kokonaisratkaisu, joka sisältää kolme rakenne-elementtiä ja kansilaa-
tat. Rakennat muurin runkokivien ja
verhouskivien avulla lisäämällä tarvitta-
viin kohtiin muurikiinnikkeitä ja viimeis-
telet muurin kansikivillä. Verhouskivissä
on valesaumoilla kuvioitu ja pintastruk-
tuuriltaan hienostuneesti profiloitu
pinta, valittavissa kaksi eri väriä. Runko-
kivistä on helppo rakentaa rivi riviltä
muuri, istutusallas, pilari, portaat - mitä
vain keksit.

0676 Opus-runkokivi

KOKO	200x200x180 mm	KG/KPL	9,7	KPL/M ²	27,6	KG/LAVA	950	KPL/LAVA	96	TEHDAS	Tre
------	----------------	--------	-----	--------------------	------	---------	-----	----------	----	--------	-----

	HINTA 0 %	HINTA 24 %	YKSIKKÖ
Sileä: •harmaa (101)	2,80	3,47	€/kpl

0677 Opus-verhouskivi

KOKO	402x67x180 mm	KG/KPL	6,7	KPL/M ²	13,8	KG/LAVA	340	KPL/LAVA	48	TEHDAS	Tre
------	---------------	--------	-----	--------------------	------	---------	-----	----------	----	--------	-----

	HINTA 0 %	HINTA 24 %	YKSIKKÖ
Profiloitu: •rakka (165), •dyyni (166)	3,60	4,46	€/kpl

0679 Kansikivi 600x400x60

KOKO	600x400x60 mm	KPL/JM	1,67	KG/KPL	33	KG/LAVA	950	KPL/LAVA	28	TEHDAS	Tre
------	---------------	--------	------	--------	----	---------	-----	----------	----	--------	-----

	HINTA 0 %	HINTA 24 %	YKSIKKÖ
Sileä: •harmaa (101)	9,10	11,28	€/kpl
Sileä: •musta (107)	10,10	12,52	€/kpl

0680 Pilarikansi 560x560x60

KOKO	560x560x60 mm	KG/KPL	34	TEHDAS	Tre
------	---------------	--------	----	--------	-----

	HINTA 0 %	HINTA 24 %	YKSIKKÖ
Sileä: •harmaa (101)	34,00	42,20	€/kpl
Sileä: •musta (107)	35,40	43,90	€/kpl

0054 Opus-muurikiinnike

KG/KPL	0,02	KPL/LAVA	100	TEHDAS	Tre
--------	------	----------	-----	--------	-----

Muurikiinnikkeitä sisältyvät toimitukseen. Kiinnikkeitä myydään myös erikseen 100 kpl/pussi.

	HINTA 0 %	HINTA 24 %	YKSIKKÖ
•(0054)	26,55	32,92	€/kpl

RUSTIKKO

0061 Rustikko

KOKO	400x180x77 mm	KG/KPL	11,5	KPL/M ²	32	KG/LAVA	1030	KPL/LAVA	88	M ² /LAVA	2,75	TEHDAS	Tre
------	---------------	--------	------	--------------------	----	---------	------	----------	----	----------------------	------	--------	-----

Kiviliiman menekki n. 50 m/purkki kahdella liimaraidalla.

	HINTA 0 %	HINTA 24 %	YKSIKKÖ
Profiloitu: •mustaharmaa (108), •hiili (157), •hehku (168)	5,25	6,51	€/kpl

ANTIKKO

0660 **Antikko**

KOKO	330x165x165 mm	KG/KPL	20	KPL/M ²	18,35	KG/LAVA	1220	KPL/LAVA	60	M ² /LAVA	3,27	TEHDAS	Tre
------	----------------	--------	----	--------------------	-------	---------	------	----------	----	----------------------	------	--------	-----

Kiviliiman menekki n. 50 m/purkki kahdella liimaraidalla.

	HINTA 0 %	HINTA 24 %	YKSIKKÖ
Profiloitu: •harmaa (101)	4,90	6,08	€/kpl
Profiloitu: •musta (107), •mustaharmaa (108), punamusta (112)	5,40	6,70	€/kpl
Antiikki: harmaa (473)	5,85	7,25	€/kpl
Antiikki: musta (472)	6,50	8,06	€/kpl

0660 **Antikko-valaisin**

KOKO	165165 mm	TEHDAS	Tre
------	-----------	--------	-----

	HINTA 0 %	HINTA 24 %	YKSIKKÖ
•mustaharmaa (000)	124,15	153,95	€/kpl

PAASIKKO

0685 **Paasikko peruskivi h=280**

KOKO	280x280x280 mm	KG/KPL	29	KG/M ²	370,2	KPL/M ²	12,75	KG/LAVA	1080	KPL/LAVA	36	M ² /LAVA	2,82	TEHDAS	Ola
------	----------------	--------	----	-------------------	-------	--------------------	-------	---------	------	----------	----	----------------------	------	--------	-----

Muuria valettaessa betonin massamenekki on n. 0,12m³/m² (120 litraa) muurin seinäneliötä kohden.

	HINTA 0 %	HINTA 24 %	YKSIKKÖ
Sileä: •harmaa (101)	79,70	98,83	€/m ²
Sileä: •musta (107)	94,20	116,81	€/m ²

0687 **Paasikko peruskivi suorakaide**

KOKO	420x280x140 mm	KG/KPL	23	KG/M ²	375,3	KPL/M ²	17	KG/LAVA	1080	KPL/LAVA	48	M ² /LAVA	2,82	TEHDAS	Ola
------	----------------	--------	----	-------------------	-------	--------------------	----	---------	------	----------	----	----------------------	------	--------	-----

	HINTA 0 %	HINTA 24 %	YKSIKKÖ
Sileä: •harmaa (101)	79,70	98,83	€/m ²
Sileä: •musta (107)	94,20	116,81	€/m ²

0686 **Paasikko sovitekivet h=140**

KOKO	280x140 mm	KG/M ²	375,3	KG/LAVA	1080	KPL/LAVA	96	M ² /LAVA	2,82	TEHDAS	Ola
------	------------	-------------------	-------	---------	------	----------	----	----------------------	------	--------	-----

Lavassa 48 kpl + 48 kpl. Myydään pareittain.

	HINTA 0 %	HINTA 24 %	YKSIKKÖ
Sileä: •harmaa (101)	79,70	98,83	€/m ²
Sileä: •musta (107)	94,20	116,81	€/m ²

0688 **Paasikko kulma/pääty**

KOKO	420x280x280 mm	KG/KPL	46	KPL/M ²	8,5	KG/LAVA	1120	KPL/LAVA	24	M ² /LAVA	2,82	TEHDAS	Ola
------	----------------	--------	----	--------------------	-----	---------	------	----------	----	----------------------	------	--------	-----

	HINTA 0 %	HINTA 24 %	YKSIKKÖ
Sileä: •harmaa (101)	10,65	13,21	€/kpl
Sileä: •musta (107)	12,80	15,87	€/kpl

0690 **Kansikivi 420x320x70**

KOKO	420x320x70 mm	KPL/JM	2,38	KG/KPL	21,5	KG/LAVA	1050	KPL/LAVA	48	TEHDAS	Ola
------	---------------	--------	------	--------	------	---------	------	----------	----	--------	-----

	HINTA 0 %	HINTA 24 %	YKSIKKÖ
Sileä: •harmaa (101)	7,95	9,86	€/kpl
Sileä: •musta (107)	8,80	10,91	€/kpl

0693 **Paasikko-valaisin, luomi**

KOKO	138x70x138 mm	KG/KPL	0,5	TEHDAS	Ola
------	---------------	--------	-----	--------	-----

Valonlähde vaihdettava led G9, 2W 2700K 200lm, IP 65

	HINTA 0 %	HINTA 24 %	YKSIKKÖ
•grafiitinharmaa (134)	124,15	153,95	€/kpl

MUURIKKO

0695 Muurikko peruskivi

KOKO	235x235x100 mm	KG/KPL	9	KG/M ²	460	KPL/M ²	48,8	KG/LAVA	1240	KPL/LAVA	128	M ² /LAVA	2,64	TEHDAS	Tre
------	----------------	--------	---	-------------------	-----	--------------------	------	---------	------	----------	-----	----------------------	------	--------	-----

Muuria valettaessa betonin massamenekki on n. 0,01m³/m² (10 litraa) muurin seinäneliötä kohden. Muuri suositellaan valettavaksi säänkestävällä rakennebetonilla.

	HINTA 0 %	HINTA 24 %	YKSIKKÖ
Sileä: •harmaa (101)	101,30	125,61	€/m ²
Sileä: •musta (107), punamusta (112)	115,70	143,47	€/m ²

0696 Muurikko kulmakivi

KOKO	352x235x100 mm	KG/KPL	17	KPL/M ²	18	KG/LAVA	840	KPL/LAVA	48	M ² /LAVA	2,66	TEHDAS	Tre
------	----------------	--------	----	--------------------	----	---------	-----	----------	----	----------------------	------	--------	-----

	HINTA 0 %	HINTA 24 %	YKSIKKÖ
Sileä: •harmaa (101)	6,50	8,06	€/kpl
Sileä: •musta (107), punamusta (112)	7,70	9,55	€/kpl

0694 Muurikko kansikivi

KOKO	235x235x100 mm	KPL/JM	4,9	KG/KPL	10,5	KPL/M ²	48,8	KG/LAVA	1200	KPL/LAVA	112	M ² /LAVA	2,3	TEHDAS	Tre
------	----------------	--------	-----	--------	------	--------------------	------	---------	------	----------	-----	----------------------	-----	--------	-----

	HINTA 0 %	HINTA 24 %	YKSIKKÖ
Sileä: •harmaa (101)	3,00	3,72	€/kpl
Sileä: •musta (107), punamusta (112)	3,65	4,53	€/kpl

0698 Muurikko päätypari

KOKO	100 mm	KG/KPL	17	KPL/M ²	18	KG/LAVA	840	KPL/LAVA	48	M ² /LAVA	2,66	TEHDAS	Tre
------	--------	--------	----	--------------------	----	---------	-----	----------	----	----------------------	------	--------	-----

	HINTA 0 %	HINTA 24 %	YKSIKKÖ
Sileä: •harmaa (101)	7,05	8,74	€/kpl
Sileä: •musta (107), punamusta (112)	7,80	9,67	€/kpl

0699 Muurikko kaarekivet

KOKO	235x235x100 mm	KG/KPL	11	KG/LAVA	1170	KPL/LAVA	105	M ² /LAVA	2,15	TEHDAS	Tre
------	----------------	--------	----	---------	------	----------	-----	----------------------	------	--------	-----

Lavassa 49 kpl peruskaarretta ja 28 kansikaarre oikea ja 28 kansikaarre vasen.

	HINTA 0 %	HINTA 24 %	YKSIKKÖ
Sileä: •harmaa (101)	5,20	6,45	€/kpl
Sileä: •musta (107), punamusta (112)	6,10	7,56	€/kpl

AITAKIVI

0670	Aitakivi peruspari	KOKO 560x200x100 mm	KG/KPL 20	KG/M² 348	KPL/M² 17,85	KG/LAVA 1140	KPL/LAVA 56	M²/LAVA 3,14	TEHDAS TRi, Ou			
Muuria valettaessa betonin massamenekki on n. 0,043m ³ /m ² (43 litraa) muurin seinäneliötä kohden.										HINTA 0 %	HINTA 24 %	YKSIKKÖ
Sileä: •harmaa (K101)										4,75	5,89	€/kpl
Sileä: ruskea (K105), hiekanruskea (K106), •musta (K107), punainen (K110), •punamusta (K112)										5,85	7,25	€/kpl
0671	Aitakivi kansipari	KOKO 560x200x100 mm	KPL/JM 1,79	KG/KPL 24	KG/LAVA 1360	KPL/LAVA 56	TEHDAS TRi, Ou					
										HINTA 0 %	HINTA 24 %	YKSIKKÖ
Sileä: •harmaa (101)										7,65	9,49	€/kpl
Sileä: ruskea (105), hiekanruskea (106), •musta (107), punainen (110), •punamusta (112)										8,40	10,42	€/kpl
0672	Aitakivi päätykivi	KOKO 200x200x100 mm	KG/KPL 5,6	KG/LAVA 670	KPL/LAVA 112	TEHDAS TRi, Ou						
										HINTA 0 %	HINTA 24 %	YKSIKKÖ
Sileä: •harmaa (101)										5,30	6,57	€/kpl
Sileä: ruskea (105), hiekanruskea (106), •musta (107), punainen (110), •punamusta (112)										5,85	7,25	€/kpl
0673	Aitakivi kansipääty	KOKO 200x200x100 mm	KG/KPL 7,5	KG/LAVA 860	KPL/LAVA 112	TEHDAS TRi, Ou						
										HINTA 0 %	HINTA 24 %	YKSIKKÖ
Sileä: •harmaa (101)										5,85	7,25	€/kpl
Sileä: ruskea (105), hiekanruskea (106), •musta (107), punainen (110), •punamusta (112)										6,65	8,25	€/kpl
0675	Aitakivi peruspari Tupla	KOKO 560x200x200 mm	KG/KPL 40	KPL/M² 8,9	KG/LAVA 1300	KPL/LAVA 32	M²/LAVA 3,6	TEHDAS Ou				
										HINTA 0 %	HINTA 24 %	YKSIKKÖ
Sileä: •harmaa (K101)										10,35	12,83	€/kpl
Sileä: •musta (K107)										11,70	14,51	€/kpl
0645	Aitakivi kansilaatta	KOKO 560x250x60 mm	KG/KPL 18	KG/LAVA 1170	KPL/LAVA 64	TEHDAS Ou						
										HINTA 0 %	HINTA 24 %	YKSIKKÖ
Sileä: •harmaa (101)										16,15	20,03	€/kpl
Sileä: •musta (107)										18,15	22,51	€/kpl
0674	Aitakivi-valaisin	KOKO 160x185x96 mm	KG/KPL 0,4	TEHDAS TRi								
Pakkaus sisältää LED-polttimon GU10 4,5 W										HINTA 0 %	HINTA 24 %	YKSIKKÖ
Sileä: •rosteri (101)										96,25	119,35	€/kpl
0684	Aitakivi-valaisin, lipalla	KOKO 160x185x96 mm	KG/KPL 0,4	TEHDAS TRi								
Pakkaus sisältää LED-polttimon GU10 4,5 W										HINTA 0 %	HINTA 24 %	YKSIKKÖ
Sileä: •tummanharmaa (134)										96,25	119,35	€/kpl
0683	Muuripistorasia	KOKO 190x185x98 mm	KG/KPL 0,4	TEHDAS TRe, TRi								
										HINTA 0 %	HINTA 24 %	YKSIKKÖ
Sileä: •musta (107), •vaaleanharmaa (101)										113,70	140,99	€/kpl

BETONIKOURULAATTA

0501 **Betonikourulaatta**

KOKO	418x420x80 mm	KG/KPL	32	KG/LAVA	1360	KPL/LAVA	42	JM/LAVA	17,64	TEHDAS	Ola
------	---------------	--------	----	---------	------	----------	----	---------	-------	--------	-----

	HINTA 0 %	HINTA 24 %	YKSIKKÖ
Sileä: •harmaa (101)	17,00	21,08	€/kpl
Sileä: •musta (107)	18,50	22,94	€/kpl

GRANIITTIKOURULAATTA

0949 **Graniittikourulaatta**

KOKO	415x415x100 mm	KG/KPL	46,5	TEHDAS	TSa
------	----------------	--------	------	--------	-----

	HINTA 0 %	YKSIKKÖ
Poltettu: harmaa (K501), musta (K507)	0,00	€/kpl

KOURUT JA KUPIT

0482 **Vesikouru kevyt**

KOKO	500x195x100 mm	KG/KPL	16,5	KG/LAVA	1170	KPL/LAVA	70	TEHDAS	TRi
------	----------------	--------	------	---------	------	----------	----	--------	-----

	HINTA 0 %	HINTA 24 %	YKSIKKÖ
Sileä: •harmaa (101)	11,60	14,38	€/kpl
Sileä: •musta (107)	12,95	16,06	€/kpl

0480 **Vesikouru Piha**

KOKO	500x260x135 mm	KG/KPL	24	KG/LAVA	960	KPL/LAVA	40	TEHDAS	TRi
------	----------------	--------	----	---------	-----	----------	----	--------	-----

	HINTA 0 %	HINTA 24 %	YKSIKKÖ
Sileä: •harmaa (101)	22,95	28,46	€/kpl

8820 **Loiskekupi Kevyt**

KOKO	440x195x100 mm	KG/KPL	19	KG/LAVA	1230	KPL/LAVA	64	TEHDAS	TRi
------	----------------	--------	----	---------	------	----------	----	--------	-----

	HINTA 0 %	HINTA 24 %	YKSIKKÖ
Sileä: •harmaa (001)	17,40	21,58	€/kpl

8820 **Loiskekupi Piha 180**

KOKO	440x260x135 mm	KG/KPL	27	KG/LAVA	990	KPL/LAVA	36	TEHDAS	TRi
------	----------------	--------	----	---------	-----	----------	----	--------	-----

	HINTA 0 %	HINTA 24 %	YKSIKKÖ
Sileä: •harmaa (002)	23,65	29,33	€/kpl

LAINERI-REUNAKIVI

0517 Laineri-reunakivi

KOKO	140x140 mm	KG/M	43	KG/LAVA	1310	KPL/LAVA	90	JM/LAVA	30	TEHDAS	Tre
------	------------	------	----	---------	------	----------	----	---------	----	--------	-----

	HINTA 0 %	HINTA 24 %	YKSIKKÖ
Sileä: •harmaa (443)	13,30	16,49	€/m
Sileä: •musta (442), savu (447)	15,75	19,53	€/m

REUNAKIVI 130 MM

0510 Reunakivi h=130, l=560

KOKO	560x80x130 mm	KG/KPL	15	KG/LAVA	1340	KPL/LAVA	88	TEHDAS	Ou
------	---------------	--------	----	---------	------	----------	----	--------	----

	HINTA 0 %	HINTA 24 %	YKSIKKÖ
Sileä: •harmaa (101)	6,35	7,87	€/kpl
Sileä: •musta (107)	7,15	8,87	€/kpl

REUNAKIVI 140 MM

0515 Reunakivi h=140, l=500

KOKO	500x80x140 mm	KG/KPL	12,6	KG/LAVA	1150	KPL/LAVA	90	TEHDAS	Tre
------	---------------	--------	------	---------	------	----------	----	--------	-----

	HINTA 0 %	HINTA 24 %	YKSIKKÖ
Sileä: •harmaa (101)	5,60	6,94	€/kpl
Sileä: •musta (107), •punainen (110)	6,20	7,69	€/kpl

0512 Reunakivi h=140, l=250

KOKO	250x80x140 mm	KG/KPL	6,3	KG/LAVA	1150	KPL/LAVA	180	TEHDAS	Tre
------	---------------	--------	-----	---------	------	----------	-----	--------	-----

	HINTA 0 %	HINTA 24 %	YKSIKKÖ
Sileä: •harmaa (101)	3,45	4,28	€/kpl
Sileä: •musta (107), •punainen (110)	4,10	5,08	€/kpl

REUNAKIVI 250 MM

0516 Reunakivi h=250, l=800

KOKO	800x80x250 mm	KG/KPL	36	KG/LAVA	1320	KPL/LAVA	36	TEHDAS	Tre
------	---------------	--------	----	---------	------	----------	----	--------	-----

	HINTA 0 %	HINTA 24 %	YKSIKKÖ
Sileä: •harmaa (101)	12,00	14,88	€/kpl
Sileä: •musta (107), •punainen (110)	14,65	18,17	€/kpl

LIIMATTAVA REUNAKIVI 60 MM

KOODI	NIMI	MITAT	TEHDAS	KG/KPL	KG/LAVA	KPL/LAVA	HINTA 0 %	HINTA 24 %	YKSIKKÖ
0100101	Reunakivi suora h=60	390x130x60 mm	Ola	6,8	1000	144	7,85	9,73	€/kpl

LIIMATTAVA REUNAKIVI 80 MM

KOODI	NIMI	MITAT	TEHDAS	KG/KPL	KG/LAVA	KPL/LAVA	HINTA 0 %	HINTA 24 %	YKSIKKÖ
0121101	Reunakivi suora h=80	1000x130x80 mm	Ola	20,1	1310	64	12,60	15,62	€/kpl
0122101	Reunakivi suora h=80	390x130x80 mm	Ola	7,7	760	96	8,80	10,91	€/kpl
0117101	Kaarre R1000 kupera	523x130x80 mm	Ola	8,6	270	30	18,15	22,51	€/kpl
0123101	Kaarre R1000 kovera	195x130x80 mm	Ola	4,1	410	96	6,85	8,49	€/kpl
0124101	Kaarre R1000 kupera	195x130x80 mm	Ola	3,6	370	96	6,85	8,49	€/kpl
0125101	Kaarre R2500 kovera	390x130x80 mm	Ola	8,3	770	90	9,50	11,78	€/kpl
0126101	Kaarre R2500 kupera	390x130x80 mm	Ola	7,7	710	90	9,50	11,78	€/kpl
0118101	Kaarre R750 kupera	589x130x80 mm	Ola	10	320	30	18,15	22,51	€/kpl
0119101	Kaarre R500 kupera	500x130x80 mm	Ola	9,5	300	30	18,15	22,51	€/kpl
0127101	Kulma 90° R250 kovera	490x130x80 mm	Ola	13,3	420	30	13,45	16,68	€/kpl
0128101	Kulma 90° R250 kupera	490x130x80 mm	Ola	7,6	250	30	13,45	16,68	€/kpl
0179101	Madalluskivi 8 > 6 cm laskee vasemmalle	390x130x80 >60 mm	Ola	7,3	130	16	25,95	32,18	€/kpl
0180101	Madalluskivi 8 > 6 cm laskee oikealle	390x130x80 >60 mm	Ola	7,2	130	16	25,95	32,18	€/kpl

LIIMATTAVA REUNAKIVI 120 MM

KOODI	NIMI	MITAT	TEHDAS	KG/KPL	KG/LAVA	KPL/LAVA	HINTA 0 %	HINTA 24 %	YKSIKKÖ
0141101	Reunakivi suora h=120	1000x130x120 mm	Ola	33,9	1650	48	15,75	19,53	€/kpl
0142101	Reunakivi suora h=120	390x130x120 mm	Ola	13,4	660	48	10,35	12,83	€/kpl
0137101	Kaarre R1000 kupera	523x130x120 mm	Ola	16	500	30	19,60	24,30	€/kpl
0143101	Kaarre R1000 kovera	195x130x120 mm	Ola	6,8	670	96	7,95	9,86	€/kpl
0144101	Kaarre R1000 kupera	195x130x120 mm	Ola	6	600	96	7,95	9,86	€/kpl
0145101	Kaarre R2500 kovera	390x130x120 mm	Ola	13,2	730	54	10,65	13,21	€/kpl
0146101	Kaarre R2500 kupera	390x130x120 mm	Ola	12,9	720	54	10,65	13,21	€/kpl
0138101	Kaarre R750 kupera	589x130x120 mm	Ola	17,5	540	30	19,60	24,30	€/kpl
0139101	Kaarre R500 kupera	500x130x120 mm	Ola	15	470	30	13,30	16,49	€/kpl
0147101	Kulma 90° R250 kovera	490x130x120 mm	Ola	20,8	640	30	15,40	19,10	€/kpl
0148101	Kulma 90° R250 kupera	490x130x120 mm	Ola	13,4	420	30	15,40	19,10	€/kpl
0170101	Madalluskivi 12 > 8 cm laskee vasemmalle	390x130x120 >80 mm	Ola	10,4	330	30	25,95	32,18	€/kpl
0171101	Madalluskivi 12 > 8 cm laskee oikealle	390x130x120 >80 mm	Ola	11,1	350	30	25,95	32,18	€/kpl
0183101	Madalluskivi 12 > 6 cm laskee vasemmalle	390x130x120 >60 mm	Ola	10,1	180	16	25,95	32,18	€/kpl
0184101	Madalluskivi 12 > 6 cm laskee oikealle	390x130x120 >60 mm	Ola	10,2	180	16	25,95	32,18	€/kpl

LIIMATTAVA REUNAKIVI 160 MM

KOODI	NIMI	MITAT	TEHDAS	KG/KPL	KG/LAVA	KPL/LAVA	HINTA 0 %	HINTA 24 %	YKSIKKÖ
0161101	Reunakivi suora h=160	1000x130x160 mm	Ola	43,9	1420	32	17,65	21,89	€/kpl
0162101	Reunakivi suora h=160	390x130x160 mm	Ola	17	840	48	12,10	15,00	€/kpl
0157101	Kaarre R1000 kupera	780x130x160 mm	Ola	33,2	1020	30	39,10	48,48	€/kpl
0163101	Kaarre R1000 kovera	195x130x160 mm	Ola	9,6	940	96	9,95	12,34	€/kpl
0164101	Kaarre R1000 kupera	195x130x160 mm	Ola	8,2	810	96	9,95	12,34	€/kpl
0165101	Kaarre R2500 kovera	390x130x160 mm	Ola	17,9	990	54	13,45	16,68	€/kpl
0166101	Kaarre R2500 kupera	390x130x160 mm	Ola	17,7	980	54	13,45	16,68	€/kpl
0158101	Kaarre R750 kupera	780x130x160 mm	Ola	32,3	990	30	39,10	48,48	€/kpl
0159101	Kaarre R500 kupera	780x130x160 mm	Ola	29,8	910	30	39,10	48,48	€/kpl
0167101	Kulma 90° R250 kovera	490x130x160 mm	Ola	27,7	570	20	18,15	22,51	€/kpl
0168101	Kulma 90° R250 kupera	490x130x160 mm	Ola	17,8	380	20	18,15	22,51	€/kpl
0175101	Madalluskivi 16 > 12 cm laskee vasemmalle	390x130x160 >120 mm	Ola	15,8	490	30	25,95	32,18	€/kpl
0176101	Madalluskivi 16 > 12 cm laskee oikealle	390x130x160 >120 mm	Ola	15,6	490	30	25,95	32,18	€/kpl
0187101	Madalluskivi 16 > 6 cm laskee vasemmalle	390x130x160 >60 mm	Ola	12	380	30	25,95	32,18	€/kpl
0188101	Madalluskivi 16 > 6 cm laskee oikealle	390x130x160 >60 mm	Ola	12,2	390	30	25,95	32,18	€/kpl

LIIMANAUHAT JA BITUMILIUOKSET

KOODI	NIMI	MITAT	TEHDAS	KG/KPL	HINTA 0 %	HINTA 24 %	YKSIKKÖ
4990039	Liimanauha 1 m	1 m	TRi, Ola	0,32	10,35	12,83	€/m
4990040	Liimanauha 20 m	20 m	TRi, Ola, Tre	11,7	56,35	69,87	€/kpl
0111	Bitumiliuos 10 l	10 l	TRi, Ola	12	122,00	151,28	€/kpl

OHEISTUOTTEET

KOODI	NIMI	TEHDAS	KG/KPL	HINTA 0 %	HINTA 24 %	YKSIKKÖ
0055	Kiviliima PU700, 750 ml	TRi, Tre, Ola	1	19,45	24,12	€/kpl
0056	Vaahtopistooli	TRi, Tre, Ola	0,42	24,95	30,94	€/kpl
0057	Liimapillit 6 kpl:n pussi	TRi, Tre, Ola	0,1	6,70	8,31	€/kpl

UPOTETTAVA ROTWALLI-KIVI



Betoniseen uutuusreunakivi Rotwalliin on nyt saatavissa kaarrekiiviä säteestä r=1000 mm alkaen. Rotwalli-reunakivi on jämerä betoninen reunakivi, jonka pinta on profiloitu. Kiven karkea ja elävä pinta näyttää ja tuntuu luonnonkiveltä. Rotwalli sopii reunakiveksi niin katuym- päristöön kuin taloyhtiöpihoihin. Rotwal- lin viimeistely ulkonäkö rajaa kulkureitit ja istutusalueet tyylikkäästi.

KOODI	NIMI	MITAT	TEHDAS	KG/KPL	KG/LAVA	KPL/LAVA	HINTA 0 %	HINTA 24 %	YKSIKKÖ
1213445	Rotwalli suora	1000x170x300 mm	Ola	111,3	1360	12	27,15	33,67	€/kpl
1215445	Rotwalli kaarre suora kupera	500x170x300 mm	Ola	55,2	1340	24	22,35	27,71	€/kpl
1217445	Rotwalli kaarre R1000 kupera	523x170x300 mm	Ola	60,6	740	12	23,45	29,08	€/kpl
1219445	Rotwalli kaarre R2500 kupera	560x170x300 mm	Ola	54,4	670	12	25,45	31,56	€/kpl
1221445	Rotwalli kulma R250 kupera	702x170x300 mm	Ola	66,3	280	4	27,15	33,67	€/kpl

UPOTETTAVA H-REUNAKIVI

KOODI	NIMI	MITAT	TEHDAS	KG/KPL	KG/LAVA	KPL/LAVA	HINTA 0 %	HINTA 24 %	YKSIKKÖ
0213101	H1 suora	1000x170x300 mm	Ola	111,3	1360	12	17,70	21,95	€/kpl
0214101	H3 suora kovera	500x170x300 mm	Ola	55,2	1340	24	11,80	14,63	€/kpl
0215101	H2 suora kupera	500x170x300 mm	Ola	55,2	1340	24	11,80	14,63	€/kpl
0216101	H13 kaarre R1000 kovera	523x170x300 mm	Ola	61,6	760	12	17,70	21,95	€/kpl
0217101	H14 kaarre R1000 kupera	523x170x300 mm	Ola	60,6	750	12	17,70	21,95	€/kpl
0218101	H5 kaarre R2500 kovera	560x170x300 mm	Ola	66,9	820	12	18,30	22,69	€/kpl
0219101	H6 kaarre R2500 kupera	560x170x300 mm	Ola	54,4	670	12	18,30	22,69	€/kpl
0225101	H4 kaarre R4500 kupera	560x170x300 mm	Ola	54,5	670	12	19,45	24,12	€/kpl
0223101	H8 kaarre R500 kupera	780x170x300 mm	Ola	85,6	700	8	26,15	32,43	€/kpl
0220101	H11 kulma 90° R250 kovera	493x170x300 mm	Ola	73,8	320	4	26,15	32,43	€/kpl
0221101	H12 kulma 90° R250 kupera	702x170x300 mm	Ola	66,3	290	4	26,15	32,43	€/kpl
0240101	H10 madalluskivi laskee vasemmalle 300>200	500x170x300 mm	Ola	47	300	6	35,95	44,58	€/kpl
0241101	H9 madalluskivi laskee oikealle 300>200	500x170x300 mm	Ola	47	300	6	35,95	44,58	€/kpl

UPOTETTAVA J-REUNAKIVI

KOODI	NIMI	MITAT	TEHDAS	KG/KPL	KG/LAVA	KPL/LAVA	HINTA 0 %	HINTA 24 %	YKSIKKÖ
4411051	J1 suora	800x110x300 mm	TRi	52	850	16	14,25	17,67	€/kpl
4411050	J2 suora	500x110x300 mm	TRi	37	690	18	19,15	23,75	€/kpl
4411004	J4 kaarre R4000 kupera	500x110x300 mm	TRi	37	760	20	19,60	24,30	€/kpl
4411002	J6 kaarre R2000 kupera	500x110x300 mm	TRi	37	760	20	19,60	24,30	€/kpl
4411001	J7 kaarre R1000 kupera	500x110x300 mm	TRi	35	720	20	19,60	24,30	€/kpl
4411000	J8 kaarre R500 kupera	800x110x300 mm	TRi	50	820	16	28,00	34,72	€/kpl
4411055	J55 kaarre R3000 kovera	500x110x300 mm	TRi	37	760	20	24,20	30,01	€/kpl
4411009	JL9 madalluskivi laskee vasemmalle	500x110x300x300 >240 mm	TRi	32	660	20	24,20	30,01	€/kpl
4411010	JL10 madalluskivi laskee oikealle	500x110x300x300 >240 mm	TRi	32	660	20	24,20	30,01	€/kpl
4411011	J11 kulma 90° R250 kovera	500x110x300 mm	TRi	29	370	12	24,20	30,01	€/kpl
4411012	J12 kulma 90° R250 kupera	500x110x300 mm	TRi	29	370	12	24,20	30,01	€/kpl

LIUSKEKIVET

KOODI	NIMI	MITAT	TEHDAS	KG/M ²	KG/LAVA	HINTA 0 %	HINTA 24 %	YKSIKKÖ
0454107	Oriveden musta XL-laatta	30...60mm, 2-5 kpl/m ²	TRi, Tre	110	1120	60,40	74,90	€/m ²
0456107	Oriveden musta	25...50 mm, 4-9 kpl/m ²	TRi, Tre	100	1520	49,15	60,95	€/m ²
0459107	Oriveden musta, pieni lava	25...50 mm, 4-9 kpl/m ²	TRi, Tre	100	520	51,95	64,42	€/m ²
0458107	Oriveden musta verhouslaatta	10...30 mm, 5-11 kpl/m ²	TRi	60	1220	38,70	47,99	€/m ²
0453107	Oriveden musta liuskekivikate	10-40 mm	TRi		1000	184,00	228,16	€/sk

BÉLA-RUUKUT

8131	Firenze	KOKO 450x1300/680 mm	KG/KPL 272	TEHDAS TSa				
	Sileä: •harmaa (101), •terrakotta (311), musta (107)				HINTA 0 %	HINTA 24 %	YKSIKKÖ	
					692,00	858,08	€/kpl	
8130	Napoli	KOKO 600x820/490 mm	KG/KPL 152	TEHDAS TSa				
	Sileä: •harmaa (101), •terrakotta (311), musta (107)				HINTA 0 %	HINTA 24 %	YKSIKKÖ	
					646,00	801,04	€/kpl	
8129	Roma	KOKO 810x1130/640 mm	KG/KPL 390	TEHDAS TSa				
	Sileä: •harmaa (101), •terrakotta (311), musta (107)				HINTA 0 %	HINTA 24 %	YKSIKKÖ	
					722,00	895,28	€/kpl	
8124	Kastelujärjestelmä 1, 10 litraa	KG/KPL 5	TEHDAS TSa					
	Sopii Napoli-ruukkuun sekä Formento istutusastioihin koosta 600x600 ylöspäin				HINTA 0 %	HINTA 24 %	YKSIKKÖ	
	•(900M)				87,00	107,88	€/kpl	
8130	Kastelujärjestelmä 2, 17 litraa	KG/KPL 20	TEHDAS TSa					
	Sopii Rooma ja Firenze ruukkuihin				HINTA 0 %	HINTA 24 %	YKSIKKÖ	
	•(311M)				184,00	228,16	€/kpl	

FORMENTO-ISTUTUSASTIAT

0564 **Istutusastia 400x400 perus**

KOKO	400x400x320 mm	KG/KPL	85	KPL/LAVA	6	TEHDAS	TSa
------	----------------	--------	----	----------	---	--------	-----

Perus ja korotusosasta koostuvaan istutusastiaan on saatavissa astian sisälle asetettava muovinen roska-säiliö, tuotekoodi 0655.

	HINTA 0 %	HINTA 24 %	YKSIKKÖ
Sileä: harmaa (101)	168,00	208,32	€/kpl
Pesubetoni: musta rouhe (202), vaalea rouhe (203), mustavalkoinen rouhe (204), punainen rouhe (211)	230,00	285,20	€/kpl

0565 **Istutusastia 400x400 korotus**

KOKO	400x400x180 mm	KG/KPL	40	TEHDAS	TSa
------	----------------	--------	----	--------	-----

	HINTA 0 %	HINTA 24 %	YKSIKKÖ
Sileä: harmaa (101)	107,00	132,68	€/kpl
Pesubetoni: musta rouhe (202), vaalea rouhe (203), mustavalkoinen rouhe (204), punainen rouhe (211)	194,00	240,56	€/kpl

0566 **Istutusastia 600x600 perus**

KOKO	600x600x320 mm	KG/KPL	160	KPL/LAVA	2	TEHDAS	TSa
------	----------------	--------	-----	----------	---	--------	-----

	HINTA 0 %	HINTA 24 %	YKSIKKÖ
Sileä: harmaa (101)	222,00	275,28	€/kpl
Pesubetoni: musta rouhe (202), vaalea rouhe (203), mustavalkoinen rouhe (204), punainen rouhe (211)	308,00	381,92	€/kpl

0567 **Istutusastia 600x600 korotus**

KOKO	600x600x180 mm	KG/KPL	60	TEHDAS	TSa
------	----------------	--------	----	--------	-----

	HINTA 0 %	HINTA 24 %	YKSIKKÖ
Sileä: harmaa (101)	154,00	190,96	€/kpl
Pesubetoni: musta rouhe (202), vaalea rouhe (203), mustavalkoinen rouhe (204), punainen rouhe (211)	210,00	260,40	€/kpl

0568 **Istutusastia 800x800 perus**

KOKO	800x800x320 mm	KG/KPL	270	KPL/LAVA	1	TEHDAS	TSa
------	----------------	--------	-----	----------	---	--------	-----

	HINTA 0 %	HINTA 24 %	YKSIKKÖ
Sileä: harmaa (101)	313,00	388,12	€/kpl
Pesubetoni: musta rouhe (202), vaalea rouhe (203), mustavalkoinen rouhe (204), punainen rouhe (211)	427,00	529,48	€/kpl

0569 **Istutusastia 800x800 korotus**

KOKO	800x800x180 mm	KG/KPL	80	TEHDAS	TSa
------	----------------	--------	----	--------	-----

	HINTA 0 %	HINTA 24 %	YKSIKKÖ
Sileä: harmaa (101)	203,00	251,72	€/kpl
Pesubetoni: musta rouhe (202), vaalea rouhe (203), mustavalkoinen rouhe (204), punainen rouhe (211)	264,00	327,36	€/kpl

0576 **Istutusastia 600x1500 perus**

KOKO	1500x600x320 mm	KG/KPL	340	KPL/LAVA	2	TEHDAS	TSa
------	-----------------	--------	-----	----------	---	--------	-----

	HINTA 0 %	HINTA 24 %	YKSIKKÖ
Sileä: harmaa (101)	413,00	512,12	€/kpl
Pesubetoni: musta rouhe (202), vaalea rouhe (203), mustavalkoinen rouhe (204), punainen rouhe (211)	501,00	621,24	€/kpl

0577 **Istutusastia 600x1500 korotus**

KOKO	1500x600x180 mm	KG/KPL	100	TEHDAS	TSa
------	-----------------	--------	-----	--------	-----

	HINTA 0 %	HINTA 24 %	YKSIKKÖ
Sileä: harmaa (101)	286,00	354,64	€/kpl
Pesubetoni: musta rouhe (202), vaalea rouhe (203), mustavalkoinen rouhe (204), punainen rouhe (211)	359,00	445,16	€/kpl

0580 **Istutusastia mutteri**

KOKO	690x850x450 mm	KG/KPL	340	KPL/LAVA	1	TEHDAS	TSa
------	----------------	--------	-----	----------	---	--------	-----

	HINTA 0 %	HINTA 24 %	YKSIKKÖ
Sileä: harmaa (101)	424,00	525,76	€/kpl
Pesubetoni: musta rouhe (202), vaalea rouhe (203), mustavalkoinen rouhe (204), punainen rouhe (211)	557,00	690,68	€/kpl



Beissi on moderni ja viimeistelty kalustesarja, joka tuo viihtyisyyttä ja turvallisuutta katu ympäristöön. Betonisen Beissi-kalustesarjan avulla luodaan katu ympäristöön elinvoimaa. Se mahdollistaa pienten viheralueiden integroimisen kaupunkiympäristöön luoden paikkoja kohtaamiselle, harrastamiselle ja ympäristöstä nauttimiselle. Beissi-sarjan kaksipuoliset peruselementit ovat sivumitoiltaan kokoa 500/400x500 mm. Sarjaan kuuluvat suorat, kaarteet ja kulmaelementit. Beissi-kalusteet ovat tilaustuotteita, väri vaaleanharmaa.

KOODI	NIMI	MITAT	TEHDAS	KG/KPL	HINTA 0 %	HINTA 24 %	YKSIKKÖ
07010129	Beissi suora L=100 cm	1000x500x500 mm	TSa	560	760,00	942,40	€/kpl
07015129	Beissi suora L=150 cm suora	1500x500x500 mm	TSa	855	1 013,00	1 256,12	€/kpl
07020129	Beissi suora L=200 cm suora	2000x500x500 mm	TSa	1120	1 094,00	1 356,56	€/kpl
071129	Beissi sovite L=100-200 cm suora	500x500x1000...2000	TSa	560	760,00	942,40	€/m
07210129	Beissi kulma 90 astetta L=100 cm	1000x500x500 mm	TSa	840	1 190,00	1 475,60	€/kpl
073R12129	Beissi kaarre r=1,2 m	1880x500x500 mm	TSa	825	1 376,00	1 706,24	€/kpl
073R20129	Beissi kaarre r=2,0 m	1570x500x500 mm	TSa	765	1 376,00	1 706,24	€/kpl
073R30129	Beissi kaarre r=3,0 m	1570x500x500 mm	TSa	800	1 376,00	1 706,24	€/kpl
073R45129	Beissi kaarre r=4,5 m	1770x500x500 mm	TSa	930	1 376,00	1 706,24	€/kpl
073R65129	Beissi kaarre r=6,5 m	1700x500x500 mm	TSa	1005	1 376,00	1 706,24	€/kpl

PENKIT

0635 **Penkki selkänojallinen**

KOKO	1800x610x760 mm	KG/KPL	290	TEHDAS	TSa
------	-----------------	--------	-----	--------	-----

	HINTA 0 %	HINTA 24 %	YKSIKKÖ
Sileä: harmaa (101)	1 199,00	1 486,76	€/kpl
Pesubetoni: musta rouhe (202), vaalea rouhe (203)	1 500,00	1 860,00	€/kpl

0637 **Penkki selkänojatton**

KOKO	1800x520x450 mm	KG/KPL	290	TEHDAS	TSa
------	-----------------	--------	-----	--------	-----

	HINTA 0 %	HINTA 24 %	YKSIKKÖ
Sileä: harmaa (101)	1 075,00	1 333,00	€/kpl
Pesubetoni: musta rouhe (202), vaalea rouhe (203)	1 333,00	1 652,92	€/kpl

TUHKA-ASTIAT

0657 Tuhka-astia

KOKO	400x400x500 mm	KG/KPL	125	KPL/LAVA	6	TEHDAS	TSa
------	----------------	--------	-----	----------	---	--------	-----

	HINTA 0 %	HINTA 24 %	YKSIKKÖ
Sileä: harmaa (101)	342,00	424,08	€/kpl
Pesubetoni: musta rouhe (202), vaalea rouhe (203), mustavalkoinen rouhe (204), punainen rouhe (211)	492,00	610,08	€/kpl

BETONIPOLLARI

0590 Pollarielementti matala, paksu ø370 mm

KOKO	480 mm	HALKAISIJA	370	KG/KPL	140	KPL/LAVA	4	TEHDAS	TSa
------	--------	------------	-----	--------	-----	----------	---	--------	-----

	HINTA 0 %	HINTA 24 %	YKSIKKÖ
Sileä: harmaa (101)	184,00	228,16	€/kpl
Pesubetoni: musta rouhe (202), vaalea rouhe (203)	256,00	317,44	€/kpl

0591 Pollarielementti korkea, paksu ø370 mm

KOKO	815 mm	HALKAISIJA	370	KG/KPL	230	KPL/LAVA	4	TEHDAS	TSa
------	--------	------------	-----	--------	-----	----------	---	--------	-----

	HINTA 0 %	HINTA 24 %	YKSIKKÖ
Sileä: harmaa (101)	304,00	376,96	€/kpl
Pesubetoni: musta rouhe (202), vaalea rouhe (203)	431,00	534,44	€/kpl

0596 Pollarielementti kapea ø200 mm

KOKO	860 mm	HALKAISIJA	200	KG/KPL	115	KPL/LAVA	4	TEHDAS	TSa
------	--------	------------	-----	--------	-----	----------	---	--------	-----

	HINTA 0 %	HINTA 24 %	YKSIKKÖ
Sileä: harmaa (101)	216,00	267,84	€/kpl
Sileä: keltainen (111)	282,00	349,68	€/kpl

GRANIITTIPOLLARI

0740 Pollari 200x200x1300

KOKO	200x200x1300 mm	KG/KPL	140	TEHDAS	TSa
------	-----------------	--------	-----	--------	-----

	HINTA 0 %	YKSIKKÖ
Lohkottu: harmaa (K101)	0,00	€/kpl

0742 Pollari 300x300x1700

KOKO	300x300x1700 mm	KG/KPL	415	TEHDAS	TSa
------	-----------------	--------	-----	--------	-----

	HINTA 0 %	YKSIKKÖ
Lohkottu: harmaa (K101)	0,00	€/kpl

TALVIKKI-MAAKELLARI

7802 Talvikki-maakellari

KOKO	2700x2250x2200 mm	KG/KPL	3 300	TEHDAS	Ku
------	-------------------	--------	-------	--------	----

	HINTA 0 %	HINTA 24 %	YKSIKKÖ
harmaa (674)	4 773,40	5 919,02	€/kpl

JALUSTAT

8830	Liikennemerkkin jalusta 60/500	KOKO 200x200x500 mm	KG/KPL 29	TEHDAS Tri, Ku			
	Putken syvyys n. 370 mm						
	Sileä: •harmaa (605)				HINTA 0 %	HINTA 24 %	YKSIKKÖ
					20,20	25,05	€/kpl
8830	Liikennemerkkin jalusta 60/700	KOKO 200x200x700 mm	KG/KPL 46	TEHDAS Tri, Ku			
	Putken syvyys n. 570 mm						
	Sileä: •harmaa (607)				HINTA 0 %	HINTA 24 %	YKSIKKÖ
					26,40	32,74	€/kpl
1900	Lukitusrenkas	KG/KPL 0,02	TEHDAS TRi				
	•(060)				HINTA 0 %	HINTA 24 %	YKSIKKÖ
					3,45	4,28	€/kpl

BETONIPORSAS

0599	Betoniporsas	KOKO 1200x420x720 mm	KG/KPL 260	KPL/LAVA 1	TEHDAS TSa			
	Sileä: musta (107), punainen (110), keltainen (111), vaalea punainen (122), vihreä (121)					HINTA 0 %	HINTA 24 %	YKSIKKÖ
						1 414,00	1 753,36	€/kpl
	Sileä: sininen (132)					2 112,00	2 618,88	€/kpl

