



Aina on kivიაika

KUNNALLISTEKNISET TUOTTEET

Nro 33/ NB-010726

Hinnasto voimassa 1.7.2026 alkaen

Korvaa hinnaston nro 31 / NB-010225



Jämytie 2
96910 ROVANIEMI

Puh. 020 7933 200
www.napapiirinbetoni.fi

Y-tunnus 0720346-8
etunimi.sukunimi@napapiirinbetoni.fi

CERTIFIED
ISO 9001
ISO 14001
ISO 45001



KAIVONRENKAAT UURRELIITOKSELLA

Lujuusluokka Br sisähalk x kork	n. paino	eur/kpl ALV 0%	eur/kpl ALV 25,5%
600 x 250	65 kg	47,81	60,00
600 x 500	130 kg	53,39	67,00
600 x 1000	260 kg	70,52	88,50
800 x 250	105 kg	51,79	65,00
800 x 500	210 kg	62,79	78,80
800 x 1000	420 kg	101,75	127,70
1000 x 250	150 kg	61,59	77,30
1000 x 500	320 kg	77,05	96,70
1000 x 1000	700 kg	122,71	154,00
1200 x 500	480 kg	120,32	151,00
1500 x 500	700 kg	161,91	203,20
2000 x 500	1250 kg	325,10	408,00
2000 x 1000	2500 kg	639,85	803,01
3000 x 500	2500 kg	880,48	1105,00
3000 x 1000	5000 kg	1177,69	1478,00

POHJARENKAAT UURRELIITOKSELLA

Lujuusluokka Br sisähalk x kork	n. paino	eur/kpl ALV 0%	eur/kpl ALV 25,5%
600 x 500	220 kg	72,19	90,60
600 x 1000	350 kg	96,25	120,79
800 x 500	360 kg	90,28	113,30
800 x 1000	570 kg	125,50	157,50
1000 x 500	580 kg	116,01	145,59
1000 x 1000	930 kg	169,40	212,60
1200 x 500	810 kg	172,35	216,30
1500 x 500	1210 kg	265,58	333,30
2000 x 500	2400 kg	529,88	665,00
2000 x 1000	3600 kg	767,33	963,00
3000 x 500	5800 kg	1501,99	1885,00
3000 x 1000	8300 kg	2083,66	2614,99

KARTIORENKAAT UURRELIITOKSELLA

Lujuusluokka Cr sisähalk x kork	n. paino	eur/kpl ALV 0%	eur/kpl ALV 25,5%
800 / 600 x 500	200 kg	73,31	92,00
1000 / 600 x 750	450 kg	125,50	157,50

KOROKERENKAAT (ei huullostasta)

Koko sisähalk x kork	n. paino	eur/kpl ALV 0%	eur/kpl ALV 25,5%
600 x 50	25 kg	30,52	38,30
600 x 100	50 kg	37,05	46,50
600 x 150	75 kg	39,04	49,00
600 x 200	100 kg	44,70	56,10

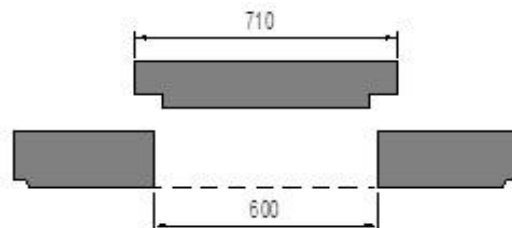
TIIVISTENAUHAT UURRELIITOKSIIN

Koko (mm)	Rullassa	eur/kpl ALV 0%	eur/rll ALV 25,5%	Malli
20 X 20	3,5 m	21,51	27,00	Itsekiinnittyvä x 600-3000mm renkaille, laatikossa 8 rll
25 x 18	3,65 m	21,51	27,00	Itsekiinnittyvä x 600-3000mm renkaille, soveltuu juomavesikaivoihin
50 x 10	14 m	62,15	78,00	sulatettava x 600-1200 mm, korkokerenkaat

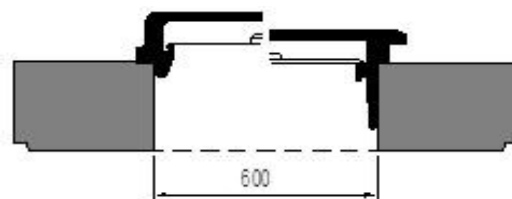
BETONIKANNET UURRELIITOKSELLA (SK, Cr)

Koko sisähalk.		kuormitus luokka	n. paino	eur/kpl ALV 0%	eur/kpl ALV 25,5%
600	UK	SK	70 kg	36,81	46,20
800	UK	SK	190 kg	81,67	102,50
	A6	SK	120 kg	50,84	63,80
	A6	31,0 t	140 kg	164,94	207,00
1000	UK	SK	250 kg	98,01	123,00
	A6	SK	210 kg	63,03	79,10
	A6	31,0 t	270 kg	203,35	255,20
1200	A6	SK	450 kg	141,83	178,00
	A6	31,0 t	530 kg	297,21	373,00
1500	A6	SK	750 kg	182,87	229,50
	A6	31,0 t	880 kg	405,98	509,50
2000	A6	SK	1300 kg	438,25	550,00
	A6	31,0 T	1800 kg	613,15	769,50
3000	TARJOUKSEN MUKAAN				

Suojakansi SK 800-3000 mm (A6)

 Umpikansi UK 600 tai valurautakansisto
EI LIIKENNEALUEELLE


Liikennekansi LK 800-3000 mm (A6) Cr

 Valurautakansisto 1,5-40 ton, SV- tai umpikansi
LIIKENNEALUEELLE KUORMITUSLUOKKIEN MUKAAN


Kannet 800-2000 mm (A6) aukon koko 600 mm kannen keskellä, paitsi UK

UK	Umpikansi, ei liikennekuormitetulle alueelle	31 t / Cr	Maantiet, kadut ja muut yleiset liikennealueet sekä alueet, joissa koneellinen lumi- ym. huoltotyöt
SK	Suojakansi, ei liikennekuormitetulle alueelle		

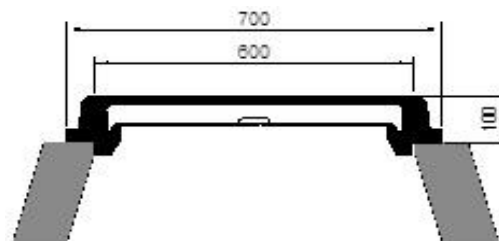
VALURAUTAKANSISTOT 600 mm

Tuote	Koko mm	Lujuus-luokka	Paino kg	eur/kpl ALV 0%	eur/kpl ALV 25,5%
Kehys, korkeus 100 mm, kiinteä			31	121,91	153,00
Kiinteä kahdelle kannelle			36	130,68	164,00
Kehys, säädettävä H 200 mm			56	176,89	222,00
Säädettävä kahdelle H 180 mm			60	Tarjouksen Mukaan	
Sisäkansi 510 muovi			2	Tarjouksen Mukaan	
Sisäkansi 525 pelti			4	Tarjouksen Mukaan	
Umpikansi	600	40 tn	67	180,88	227,00
		1,5 tn	29	125,90	158,00
SV-kansi	600	40 tn	75	207,17	260,00

Kansisto, kiinteällä kehyksellä

sadevesikannella 1,5-40 ton

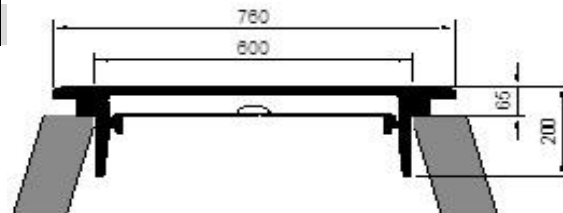
umpikannella ja sisäkannella 1,5-40 ton



Kansisto, portaattomasti säädettävä

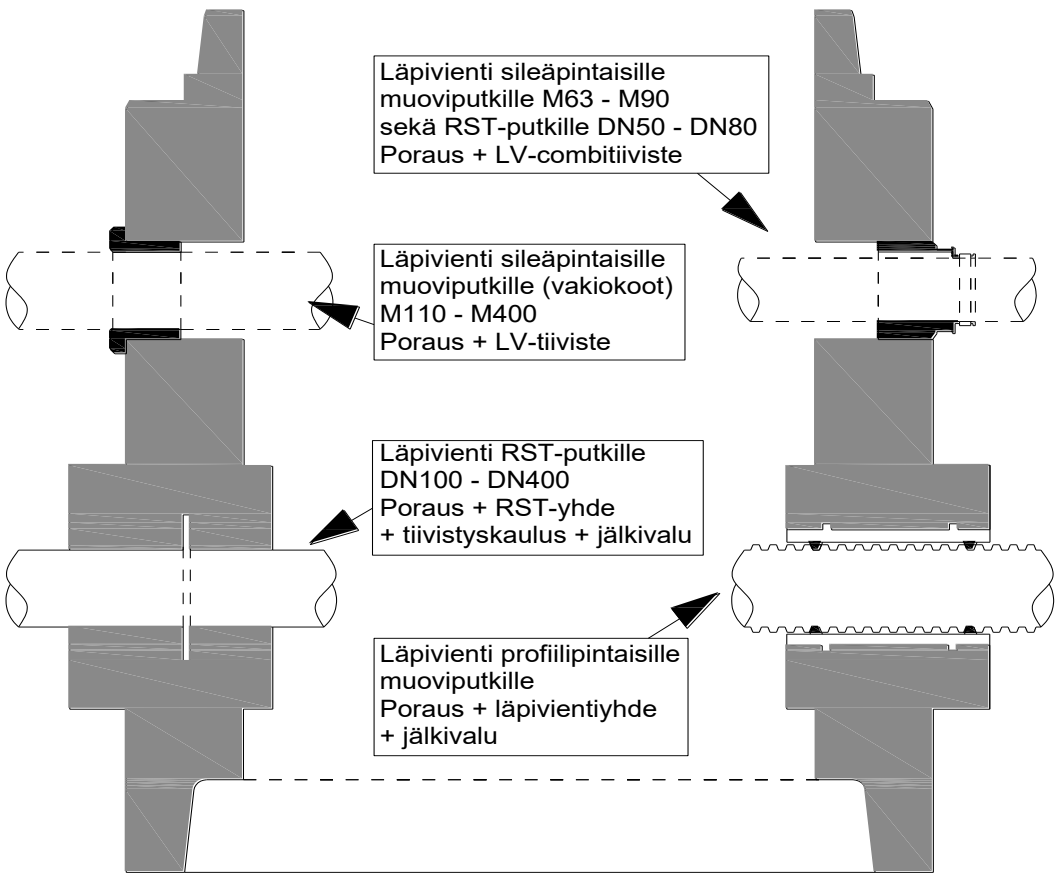
sadevesikannella 1,5-40 ton

umpikannella ja sisäkannella 1,5-40 ton



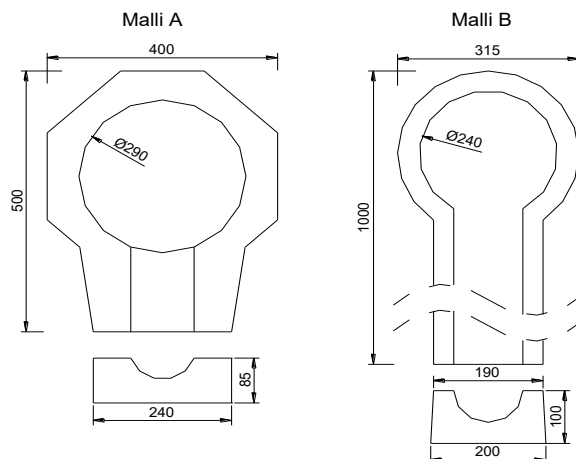
LÄPIVIENNIT SILEILLE MUOVIPUTKILLE

LÄPIVIENNIIT SILEILLE MUOVIPUTKILLE						Läpivienti tiiviste+ poraus yht. alv 0%	Läpivienti tiiviste+ poraus yht. alv 25,5%
M-putki ϕ ulko mm	poraus ϕ-ulko mm	Poraus eur/kpl alv 0%	LV-tiiviste eur/kpl alv 0%	Poraus eur/kpl alv 25,5%	LV-tiiviste eur/kpl alv 25,5%		
63	138	27,89	42,23	35,00	53,00	70,12	88,00
75	138	27,89	42,23	35,00	53,00	70,12	88,00
90	138	27,89	42,23	35,00	53,00	70,12	88,00
110	138	27,89	18,33	35,00	23,00	46,22	58,01
160	186	42,23	25,50	53,00	32,00	67,73	85,00
200	226	47,41	26,69	59,50	33,50	74,10	93,00
250	276	58,17	34,50	73,00	43,30	92,67	116,30
315	341	64,54	39,84	81,00	50,00	104,38	131,00
400	426	75,70	52,59	95,00	66,00	128,29	161,00
PORAUSTYÖN HINTAAN LISÄTÄÄN AINA PERUSMAKSU 95,00 eur alv 25,5% (75,70 eur alv 0%)							
Läpiviennit profiilipintaisille muoviputkille				Hinta tarjouksen mukaan			
Läpiviennit RST-putkille DN100 - DN400							
Läpiviennit muut putkikoot ja materiaalit							



LOISKEKUPIT

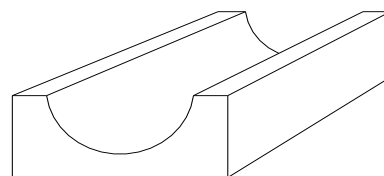
Malli	Paino kg/kpl	Lavalla kpl	eur/kpl alv 0%	eur/kpl alv 25,5%
Malli A Pituus 500 mm harmaa	22	48	21,51	27,00
Malli B Pituus 1000 mm harmaa	37	24	33,47	42,00

**VESIKOURUT (VK) JA LOISKEKIVEN JATKOT (LKJ)**

Malli Sisälev. x pituus (mm)	Väri	Lavalla kpl	eur/kpl alv 0%	eur/kpl alv 25,5%
110 x 500 (A)	harmaa	70	12,75	16,00
110 x 1000 (A)	harmaa	35	20,32	25,50
120 x 500 (B)	harmaa	72	10,84	13,60
VK 225 x 1000	harmaa	20	26,69	33,50
VK 300 x 1000	harmaa	15	37,45	47,00

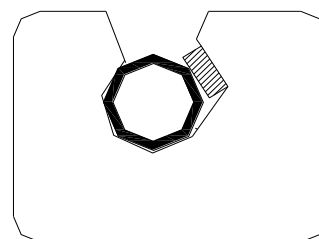
Loiskekiven jatko loiskekupiin malli A
Loiskekiven jatko loiskekupiin malli A
Loiskekiven jatko loiskekupiin malli B
Vesikouru
Vesikouru huulloksella

Malli	LK-jatko 110	LK-jatko 120	vesikouru 225	vesikouru 300
Sisäleveys mm	110	120	225	300
Kokonaisleveys mm	240	ala 200 ylä 190	330	400
Sisäkorkeus mm	40	60	100	140
Kokonaiskorkeus mm	85	100	140	200
Paino (kg), pit. =500 mm	22	18	-	-
Paino (kg), pit. =1000 mm	40	-	75	105

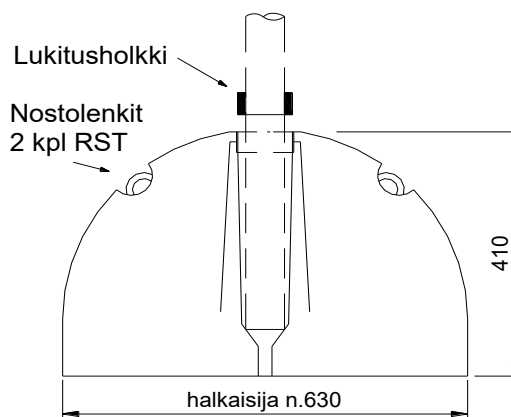
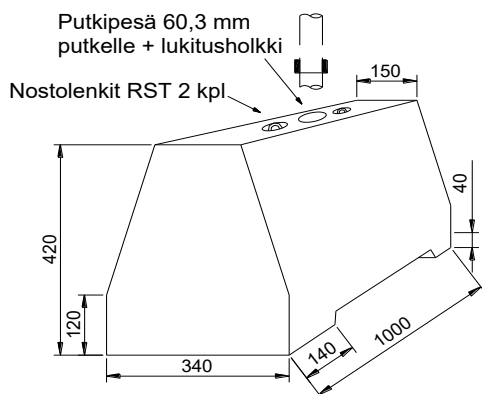
**VESISTÖUPOTUSPAINOT**

Painomalli	ꞵ-putki mm	Paino kg/kpl	eur/kpl alv 0%	eur/kpl alv 25,5%
Avokitanen kiilapaino	40	4,9	6,77	8,50
Avokitanen kiilapaino	50	4,9	6,77	8,50
Avokitanen kiilapaino	63	5,6	7,57	9,50
Avokitanen kiilapaino	75	5,6	7,57	9,50
Avokitanen kiilapaino	90	19,3	11,79	14,80
Avokitanen kiilapaino	110	21	13,47	16,90

Kiinnityskiilat sisältyvät hintoihin



Muut vesistöupotuspainot tarjouksen mukaan

LIIKENNE-ESTEET

BETONIPORSAS

Väri	Paino n. kg	eur/kpl alv 0%	eur/kpl alv 25,5%
harmaa	245	89,24	112,00
puna/keltainen maalattu	245	119,52	150,00

PUOLIPALLOJALUSTA

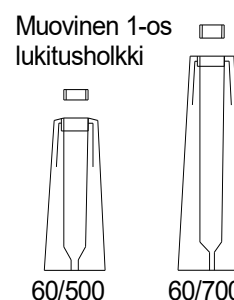
Väri	Paino n. kg	eur/kpl alv 0%	eur/kpl alv 25,5%
punainen	230	172,11	216,00

PYLVÄSJALUSTAT/LIIKENNEMERKINJALAT

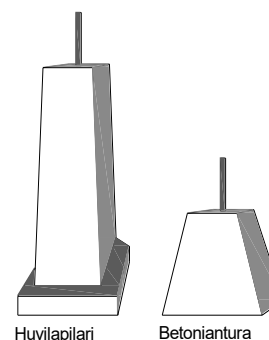
Koko	Paino n. kg	eur/kpl alv 0%	eur/kpl alv 25,5%
60/500	23	19,52	24,50
60/700	45	21,67	27,20

Hintoihin sisältyvät lukitusholkit

Koko/malli	Jalustan pituus mm	Putken halkaisija mm	Putken pituus jalustassa	Jalustan pohjan leveys	Lavalla kpl	Lava-paino n. kg
60/500 (A1)	480	60,3	390	200	48	1110
60/700 (A2)	680	60,3	540	220	30	1350

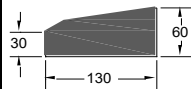

PILARIT JA PAALUT

Tuote / koko	Paino n. kg	Lavalla kpl	eur/kpl alv 0%	eur/kpl alv 25,5%
Betoniantura, H=300 mm Antura 360 x 360 mm Yläosa 180 x 180 mm	50	14	18,01	22,60
Huvilapilari, H=700 mm Antura 300 x 300 mm Yläosa 150 x 150 mm	70	12	21,51	27,00



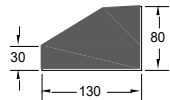
LIIMATTAVAT REUNAKIVET (ilman liimaa)

Koko mm Kork x lev x pit	Malli	Paino kg/kpl	eur/kpl alv 0%	eur/kpl alv 25,5%
60 x 130 x 500	suora	8	5,18	6,50

**Käyttökohteet ohjeellisia**

Yliajokivi kevyelle kuormitukselle
ei raskaalle liikenteelle

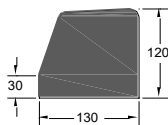
Koko mm Kork x lev x pit	Malli	Paino kg/kpl	eur/kpl alv 0%	eur/kpl alv 25,5%
80 x 130 x 500	suora	10	5,58	7,00
80 x 130 x 1000	suora	20	10,36	13,00
80 x 130 x 350	kupea r 1,0	7	7,17	9,00



Pientaloalueiden ja puistoteiden
reunatuki sekä raskaamman kaluston
yliajokivi

n. 18 kpl / ympyrä

Koko mm Kork x lev x pit	Malli	Paino kg/kpl	eur/kpl alv 0%	eur/kpl alv 25,5%
120x130x1000	suora	31	11,32	14,21
120x130x314	kupea R0,5	10	5,34	6,70
120x130x336	Kupea R0,75	10	5,58	7,00
120x130x349	kupea R1	11	5,58	7,00
120x130x362	kupea R1,5	11	6,21	7,79
120x130x370	kupea R2	11	6,21	7,79
120x130x500	kovera R2	15	9,40	11,80
120/60x130x500	kallistuu oik.	13	9,56	12,00
120/60x130x500	kallistuu vas.	13	9,56	12,00



Kauttakulkuteille, vilkkaasti
liikennöidyille kaduille sekä
liikenteenjakajiin. Asennetaan
kulutuskerroksen päälle

n. 10 kpl/ympyrä

n. 14 kpl/ympyrä

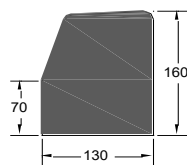
n. 18 kpl/ympyrä

n. 26 kpl/ympyrä

n. 34 kpl/ympyrä

n. 25 kpl/ympyrä

Koko mm Kork x lev x pit	Malli	Paino kg/kpl	eur/kpl alv 0%	eur/kpl alv 25,5%
160x130x1000	suora	43	12,19	15,30
160x130x314	kupea R0,5	14	8,76	10,99
160x130x336	Kupea R0,75	14	8,76	10,99
160x130x349	kupea R1	15	9,00	11,30
160x130x362	kupea R1,5	16	9,00	11,30
160x130x370	kupea R2	16	9,24	11,60
160/60x130x500	kallistuu oik.	18	12,67	15,90
160/60x130x500	kallistuu vas.	18	12,67	15,90



Kauttakulkuteille sekä paikkoihin,
joissa liikenne erittäin vilkasta.
Korkeus on riittävä vaihettavalle
päällystämislle

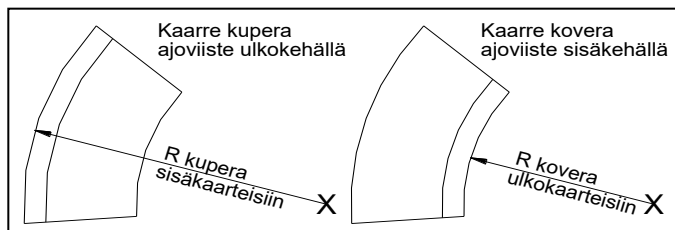
n. 10 kpl/ympyrä

n. 14 kpl/ympyrä

n. 18 kpl/ympyrä

n. 26 kpl/ympyrä

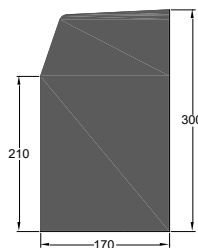
n. 34 kpl/ympyrä



REUNAKIVILIIMA Muovi- ja kovettajaosa	Paino kg/astia	eur/kpl alv 0%	eur/kpl alv 25,5%
Jeti-kiviliima	15	119,52	150,00
Riittäisyys reunakiviliimauksessa 3-4 m/kg (valm.ilm.)			

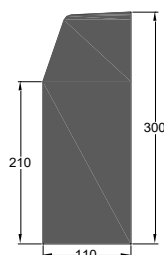
UPOTETTAVAT REUNAKIVET

Koko mm Kork x lev x pit	Malli	Paino kg/kpl	eur/kpl alv 0%	eur/kpl alv 25,5%
300x170x500	suora	58	18,09	22,70
300x170x1000	suora	116	27,09	34,00
300/220x170x500	kallistuu oik.	49	33,47	42,00
300/220x170x500	kallistuu vas.	49	33,47	42,00

**Käyttökohteet ohjeellisia**

Päällystämättömille alueille, pääliikenneväylille ja keskuskorokkeisiin sekä liikenteenjakajiin. Liikenneöidyillä alueilla suositellaan asennettavaksi maakostean betonin päälle.

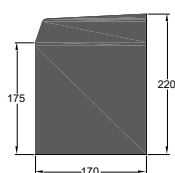
Koko mm Kork x lev x pit	Malli	Paino kg/kpl	eur/kpl alv 0%	eur/kpl alv 25,5%
300x110x500	suora	37	14,50	18,20
300x110x1000	suora	75	19,52	24,50



Asuin-, pysäköinti- ja puistoalueiden reunatuki, jolla voidaan rajata eri materiaaleja. Asennetaan tiivistetyn murskeen tai maakostean betonin päälle

Valmistetaan tilauksesta

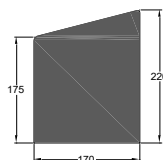
Koko mm Kork x lev x pit	Malli	Paino kg/kpl	eur/kpl alv 0%	eur/kpl alv 25,5%
220x170x500	suora	40	15,94	20,00
220x170x1000	suora	80	24,10	30,25



Päällystämättömille alueille sekä pääliikenneväylille soveltuva yliajokivi. Liikenneöidyillä alueilla suositellaan asennettavaksi maakostean betonin päälle

Valmistetaan tilauksesta

Koko mm Kork x lev x pit	Malli	Paino kg/kpl	eur/kpl alv 0%	eur/kpl alv 25,5%
M220x170x500	suora	39	15,94	20,00
M220x170x1000	suora	78	24,10	30,25
M220x170x400	kupera R0,75	31	15,94	20,00
M220x170x400	kovera R0,75	31	15,94	20,00



Pientaloalueiden ja puistoteiden reunatuki, soveltuu myös em.alueilla yliajokiveksi. Asennetaan tiivistetyn murskeen tai maakostean betonin päälle

sekä kuperan että koveran kaarten ympyrän ulkohalkaisija on 1500 mm, menekki n. 12 kpl/ympyrä



Aina on kivika

NAPAPIIRIN BETONI OY / YLEISET TOIMITUSEHDOT

Näitä ehtoja sovelletaan ellei kirjallisesti ole toisin sovittu.

Hinnat on ilmoitettu arvonlisäverollisena **alv 25,5%** sekä ilman arvonlisäveroa (alv 0%).

Noudatamme Rakennustuotteiden yleisiä hankinta- ja toimitusehtoja (RYHT 2000) seuraavin täydennyksin:

Tuotteet tehtaallamme (lavatuotteet täysin lavoin) autoon lastattuina. Mikäli lastaus tapahtuu betonituotemyynnin aukioloajan ulkopuolella tai lastauksen aikana joudutaan siirtämään muiden toimittajien tuotteita lastattavassa autossa, perimme lisäkorvauksen muusta lastaustyöstä.

Noudot	Tuotteet on noudettava tehtaalta kahden viikon kuluessa sovitusta toimitusjankohdasta lukien betonituotemyynnin aukioloaikana.
Kuormalavat	Osa tuotteista pakataan 1000 x 1200 mm kokoisille kuormalavoille, joista veloitamme 19,00 eur/kpl (15,14 eur/kpl).
Toimitusaika	Toimitusaika sitoo kumpaakin sopijapuolta. Toimitusaikojen muutoksista on sovittava niin aikaisin ennen toimitusta, että toinen sopijapuoli voi hankaluksitta toteuttaa siirtymisen aiheuttamat muutokset. Mikäli ostaja ei voi ottaa toimitusta vastaan sovittuna aikana, ostaja on velvollinen korvaamaan viivästyksestä toimittajalle aiheutuneet kustannukset. Mikäli ostaja jättää tavaran kokonaan vastaanottamatta, on ostaja velvollinen korvaamaan myyjän kärsimän vahingon.
Vajaat lavat	Mikäli tuotteet toimitetaan vajaana lavana, perimme nipun aukaisusta ja uudelleen sitomisesta 35,42 eur/lava (28,22 eur/lava).
Palautukset	Toimitettuja tuotteita ei oteta palautuksina vastaan. Mahdollisista erikseen sovitusta palautuksista hyvitys korkeintaan 85%. Palautus asiakkaan kustannuksella.
Rahti	Rahti veloitetaan erillisen rahtisopimuksen mukaan.
Maksuehto	Myyjä on oikeutettu pyytämään sopimuksen mukaisen maksun suorittamiseksi vakuuden tai edellyttämään käteissuoritusta. Omistusoikeus toimitettuihin tuotteisiin säilyy myyjällä, kunnes kauppahinta on kokonaan maksettu.
Laatuvaatimukset	Tuotteet täyttävät voimassa olevat normit ja määräykset seuraavasti: Betoninormit, SFS 7017 ja SKTY:n julkaisu nro 14 vaatimukset. Kaivonrenkaat eivät kuulu Inspectan tarkastuksen piiriin eikä niitä ole FI ja CE -merkitty.
Muistutukset ja vauriot	Ostajan on tarkistettava hänelle toimitetut tavarat välittömästi ja ilmoitettava virheistä ja puutteista 8 päivän kuluessa tuotteen vastaanottamisesta. Selvästi havaittavissa olevista virheistä ilmoitettava myyjälle ennen tuotteen käyttöönottoa. Tällaisen tuotteen käytön aiheuttamista lisäkustannuksista myyjä ei vastaa. Myyjä ei vastaa tuotteen väärinkäytöstä tai ostajan (mm. suolaus) aiheuttamista vaurioista tai kuluista.
Värivaihtelu	Eri tuotantoerien välillä saattaa olla värivaihteluita. Osa ympäristöbetonituotteista toimitetaan pinta-värjättyinä. Sementtipohjaisissa tuotteissa voi esiintyä kalkkihärmettä.



Jämytie 2
96910 ROVANIEMI

Puh. 020 7933 200
www.napapiirinbetoni.fi

Y-tunnus 0720346-8
etunimi.sukunimi@napapiirinbetoni.fi

