

STONELEMENT[®]



KIVIELEMENTTIPERUSTUKSET



STONELEMENT-KIVIELEMENTEILLÄ LAADUKKAAT KIVIRAKENTEET YHDESSÄ PÄIVÄSSÄ!

+358 10 517 7230 · www.stonelement.fi

PATENTOIDUT
SUOMALAISET
KIVIELEMENTIT

SOKKELIELEMENTIT

PAIKALLA VALETUN BETONIANTURAN PÄÄLLE



**LAADUKKAAT PERUSTUKSET
KUSTANNUSTEHOKKAASTI**

Paikalla valetun betonianturan päälle asennettavat Stonelementin sokkelielementit soveltuvat erinomaisesti esimerkiksi omakotitalojen laajennusten ja hirsirakennusten perustuksiksi. Perustusten kiviverhouksena voidaan käyttää lähes mitä tahansa suomalaista luonnonkiveä. Stonelement-kivielementtiperustus on tyylikäs valinta, kun halutaan panostaa rakennuksen ulkoasuun ja korkeaan laatuun.

STONELEMENT®

SOKKELIELEMENTIT

PAIKALLA VALETUN BETONIANTURAN PÄÄLLE

ELEMENTIN MITAT

- Korkeus maks. 1500 mm
- Pituus maks. 3980 mm
- Vahvuus 240 mm

VARUSTELU

Perustusten aukko- ja sähkövaraukset toteutetaan jo tuotantovaiheessa.



**STONELEMENT-
ELEMENTEILLÄ
PERUSTUKSET
VALMISTUVAT
NOPEASTI**



STONELEMENT®

L-ANTURAELEMENTIT



LUONNONKIVI ON UNIIKKI JA EKOLOGINEN VALINTA

Stonelementin luonnonkivellä pinnoitetut L-anturaelementit soveltuvat mainiosti kevyiden rakennusten, kuten grilli- ja autokatosten sekä muiden piharakennusten perustuksiksi. Näillä perustuselementeillä voidaan rakentaa kätevästi myös terrassien perustukset. Kevyille rakennuksille riittää routimaton kalliomurskepohja Stonelementin antaman pohjarakenne-ohjeistuksen mukaan. Perustukset eivät siten vaadi työmaalla valettavaa anturaa. Pinnoitteeksi voidaan valita lähes mikä tahansa suomalainen luonnonkivi. Haluttaessa elementit voidaan verhoilla luonnonkivellä myös molemmin puolin. Myös kaarevat rakenteet ja erikoisrakenteet ovat mahdollisia.

STONELEMENT[®]

L-ANTURAELEMENTIT

ELEMENTIN MITAT

- Korkeus 900–1500 mm
- Pituus 500–4200 mm
- Vahvuus 240 mm

VARUSTELU

Perustusten aukko- ja sähkövaraukset toteutetaan jo tuotantovaiheessa.



**STONELEMENT-
PERUSTUKSET
TUOVAT
RAKENNUKSEEN
LUONNOLLISTA
KAUNEUTTA**



STONELEMENT®

MIKSI VALITA STONELEMENT?



LUJA JA LUMOAVA KUIN SUOMALAINEN KALLIO

Stonelement-elementeissä lumoava luonnonkivi ja luja teräsbetonelementtirakenne yhdistyvät ainutlaatuisella tavalla. Elementit on suunniteltu kestämään Suomen sääolosuhteita, ne ovat kestäviä ja laadukkaita.

Luonnonkivellä verhoiltu elementtiperustus nostaa myös rakennuksen arvoa. Suomalainen luonnonkivi on näyttävä ja ajaton, ja se sopii niin urbaaniin ympäristöön kuin maalaismaisemaan.

STONELEMENT®

MIKSI VALITA STONELEMENT?

EDUT

- Suomalaista käsityötä: kotimaisuusaste 100 %
- Suuri kivimateriaalivalikoima
- Hiilijalanjälki 0*
- Yhtenäinen rakennekerros, ei erillisiä kiinnityslaasti- tai jälkisaumauskerroksia
- Valmistus valvotuissa olosuhteissa takaa laadun tasaisuuden
- Nopea asennus

STONELEMENT-
PERUSTUKSILLA
SÄÄSTÄT YMPÄRISTÖÄ
JA TUOT LUONNON
LÄHELLESI



*Yrityksen hiilijalanjälki hyvitetään metsänistutuksin

STONELEMENT®

PINNOITEVAIHTOEHTOJA



SARVIVÄLKE-
KIILLEGNEISSI



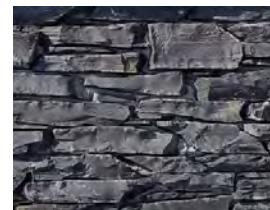
VULKANIITTI USVA



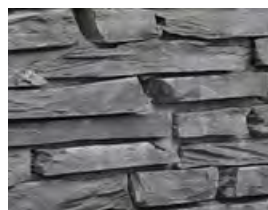
PUNAINEN
GRANIITTILOHKARE



LOHKOREUNAINEN
LIUSKEKIVI, MUSTA/
RUSKEA, NORJ. LADONTA



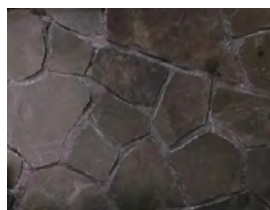
LOHKOREUNAINEN
LIUSKEKIVI, MUSTA,
NORJ. LADONTA



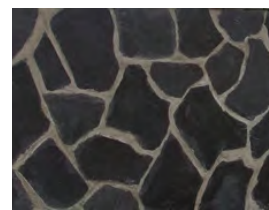
LOHKOREUNAINEN
LIUSKEKIVI, MUSTA,
PERINTEINEN LADONTA



NILSIÄN VAALEA
KVARTSIITTILIUSKE,
LOHKOREUNAINEN



ORIVEDEN MUSTA
LIUSKEKIVI, TUMMAN
HARMAA SAUMA



ORIVEDEN MUSTA
LIUSKEKIVI, VAALEA
SAUMA



LIUSKEKIVI LAPPI,
LOKAN VALKOINEN
SAUMA



NILSIÄN VAALEA
KVARTSIITTILIUSKE



KUPARINVÄRINEN
LIUSKEKIVI



VARPAISJÄRVEN MUSTA
GRANIITTI



MÄNTSÄLÄN
PUNAMUSTA GRANIITTI



VUOLUKIVI GRAFIITTI,
SAHATTU

Kivimateriaalista riippuen luonnonkiviverhoiluun on valittavana erilaisia ladontamalleja, kuten perinteinen ladonta ja norjalainen ladonta. Myös saumojen väri voidaan valita oman toiveen mukaan. Valittavana ovat vaalea, harmaa ja tumman harmaa sauma.

OTA YHTEYTTÄ!

Stonelement Oy
Lehmilaidantie 6
Lehdistö Industrial
35300 Orivesi

info@stonelement.fi
www.stonelement.fi

Asiakaspalvelu ja myynti
+358 10 517 7230

Urakkasopimukset ja
hankesuunnittelu
Myynti yritysasiakkaat
Tekninen neuvonta
+358 50 369 4581

STONELEMENT®