



RAKENNUSBETONI JA-ELEMENTTI OY



**TUOTTEET
JA PALVELUT**



AKO ON NYT AKO

Väliseinäelementtejä on valmistettu vuodesta 1991 Hollolassa tuotenimellä Aco. Nyt tuotemerkki on viennin voimistuttua uudistettu uudeksi rekisteröidyksi tuotemerkiksi. Väliseinäelementit tunnetaan jatkossa AKO WALL tuotemerkistä.

Väliseinäelementit ovat tärkeä osa Rakennusbetoni- ja Elementti Oy:n tuotevalikoimaa. Vuosikymmenien kokemus tuotteen valmistamisesta

ja palvelukokonaisuuden kehittämistä tekevät AKO WALL –tuotteesta halutun ratkaisun varsinkin laadustaan ja hintatietoisuudestaan tarkalla rakennusliikemarkkinalla. Ammattilainen tuntee jatkossakin AKO WALL tuotteen tarjoamat palvelut.

AKO WALL- väliseinätuotteen käyttäjiä löytyy ympäri Suomea. Nyt myös lähialueiden käyttäjät naapurimaissa pääsevät hyödyntämään rakennustekniikan etuja. AKO WALL on aina seinäsi mittainen tuotekokonaisuus.



AKO HOUSES

Valikoimaamme kuuluu mittava määrä tuotteita pientaloihin, rivitaloihin ja pienkerrostaloihin sopivaan rakentamiseen. Rakennamme tuotteet jatkossa AKO HOUSES tuotemerkin alle.

Talot, kellarikerrokset ja perustukset toteutetaan paikan päällä tontilla

latomalla ja valamalla betonisista valuharkoista. Myös muuraustekniikkaan luottavat löytävät sopivat tuotteet harkkovalikoimastamme.

Päijät-Hämeen alueella toimitamme myös valmisbetonia rakentajien tarpeisiin.



AKO GARDEN

Ympäristömme vaatii paljon huomiota ollakseen samaan aikaan viihtyisä ja toiminnallinen. Kasvatamme AKO GARDEN –ajattelun viherkatoista päällysterakenteiden kautta aina maan pinnan alle asti.

Pihojen päällystyksiin, korkeuserojen hallintaan ja rajauksiin tarjoamme käyttöösi betoniset pihakivet - luonnonkivillä väritettynä. Viileävarastointiin tarjoamme upean valmiskellarin, joka on ekologisuudessaan vailla vertaansa.

Hulevesiasiat ovat vahvasti pinnalla yhdyskuntarakennetta koskevilla keskusteluissa. Tarjoamme osaamistamme sadevesien hallintaan sekä katoilla ja pihoiden. Tutkimme ja kehitämme Suomen oloihin soveltuvaa kotoperäistä ratkaisua viherkatoille. Valmistamme näyttävää hulevesikiveä pihojen pintarakenteisiin, joissa vettä täytyy imeyttää eikä johtaa pois.



SEINÄSI MITTAINEN VÄLISEINÄKOKONAISUUS

AKO WALL - väliseinäelementit valmistetaan kevytsorabetonista. Elementti on 600 mm leveä, pystyreunoiltaan pontattu ja aina huonetilan korkuinen. Pääosin asennettuna toimitetut elementit ovat nopeasti pystyssä kokoneiden asentajien ja asennuslaitteiden ansiosta. Laaja valikoima tarjoaa ratkaisut asuinrakennuksista sairaaloiden vaativimpiinkin tiloihin.

Kivirakenteena seinä on luja, kosteudenkestävä, palamaton ja hyvin ääntä eristävä. Kevennetyssä rakenteessa olevat ontelot johtavat sähköjohdot ja vesiputket helposti pystysuunnassa oikeisiin paikkoihin. Valmiin seinän pinta on tasainen ja hyvä pinnoitusalue. Seinässä myös kiinnitykset pitävät.

AKO WALL on CE-merkitty rakennusmateriaali. Seinä on paloluokiteltu. Sisäilmaluokituksestaan kuuluu M1-luokkaan. Seinän ääneneristävyys on tutkittu ja taulukoitu. Suunnittelijalle löytyy kattava suunnittelumateriaali harkittuine detailjeineen ja tekijälle opastavat työohjeet. AKO WALL on seinäsi mittainen tuote- ja palvelukokonaisuus.



Katso tarkemmat tuotetiedot www.rakennusbetoni.fi



RAKENNETAAN BETONISTA

Tarjoamme harkkotarvikepaketteja kivitaloihin, kellareihin sekä perustuksiin. Harkkojen lisäksi saat myös oheistarvikkeet. Palvelemme myös rakennusliikkeitä ja maatalouden tarpeita.

Korkeussuuntaan timanttihiotut valetavat betoniset muottiharkot valmistamme eristettynä ja ilman eristettä.

Massiivisen, vahvan ja saumattoman kiviseinän edut saat molemmissa tapauksissa. Kysy myös muottiharkkoja valmiiksi värjättyinä.

Kevytsoraharkot muurataan valmiiksi rakenteeksi työmaalla. Edullinen materiaali mahdollistaa monenlaiset rakenteet. Kysy myös laastit ja kuivabetonit kohteeseesi. Päijät-Hämeen alueella toimitamme myös tarvittavat valmisbetonit.



Katso tarkemmat tuotetiedot www.rakennusbetoni.fi



PIHATUOTTEET

Valikoimamme pihatuotesarjaan laajenee. Kasvatamme AKO GARDEN – tuoteperhettä myös pihakivien valikoimassa. Uutuutena mukaan tulevat pyöreät muodot. Varastoväreinä ovat lähinnä harmaa, musta ja punamusta Ruska. Valmistamme tilauksesta nopeasti pienempiäkin eriä punaisena ja ruskeana.

Pääosin valmistamme laatat ja pihakivet 50 mm paksuisina (Ventti-tuoteperhe), jolloin ne soveltuvat tavallisiin pihoihin. Askelpolut ja Kehäkivet tuovat veikeät pyöreät muodot puutarhoihin.

Muurikivellä tuetaan korkeuseroja aina 80 cm asti ja tehdään toiminnallisia rajauksia. Reunakivillä ja Rajauskivillä rajataan nurmikon reunat ja kukkapenkit. Uutuutena jyrkvä Porraskivi huoliteltuun ulkoportaiden rakentamiseen.



ASKELPOLKU



MUURIKIVET



REUNAT JA RAJAUKSET





YMPÄRISTÖTUOTTEET

Maakellari soveltuu lähes jokaiseen pihaan tarjoten ekologista säilytystilaa. Kasvattamiseen ja säilyttämiseen soveltuvat ruukut sekä luonnonkivet koristavat myös valikoimaa.

Joka Pihan Maakellari on valmis kokonaisuus. Kellaritoimituksen mukana tulee tarvikepaketti, jolla kellari suojataan kos-

teudelta, eristetään kylmältä ja laitetaan kellarin ilmanvaihto toimivaksi. Joka Pihan Maakellari on yhtenä kappaleena paikoilleen asennettava. Asennus kuuluu toimitukseen, maatyöt eivät.

Pakkaamme jääkauden muovaamat luonnonkivet helposti toimitettaviin suursäkkeihin. Samoin toimimme hiekan ja soran kanssa.



MAAKELLARIT



LUONNONKIVET



Katso tarkemmat tuotetiedot www.rakennusbetoni.fi



UUTUUS

HULEKIVET

Hulevesien hallinnan ajattelussa on tapahtunut merkittävää kehitystä viime vuosina. Muun muassa lainsäädännön uudistaminen ja uudet hulevesien suunnitteluajatuksukset tarvitsevat tuotteita ja ratkaisuja tuekseen.

Patentoitu Hulevesikivi optimoi sade- ja sulamisvesien imeytymisen ja varastoitumisen maaperään. Pintakerrosten päällysteen alla tulee olla vettä jossain määrin läpäisevää. Jo kiven alle rakennettava sorapohja riittää tuomaan viivytysvaikutusta hulevedelle, jos alla oleva maa ei läpäise kunnolla vettä (savi, kallio jne).



UUTUUS

VIHERKATTO

Hulevesien hallintaan kuuluu myös sadeveden pidättäminen jo katoilla. Tähänkin Rakennusbetoni- ja Elementti Oy on tutkimus- ja kehitystoiminnassaan panostanut.

Omilla teollisuuslaitoksen katoilla sijaitsevat viherkatot ovat tiukan tieteellisen tutkimuksen alla. Itse kehitetty kasvualusta toimii tutkimusten mukaan erinomaisesti. Kotoperäisten kasvilajien käytöllä halutaan tukea paikallisia tuotteita ja kasveja tuontitavaran sijasta. Yhteistyökumppaniverkkojemme kanssa toteutamme viherkattosi tutkitusti toimivalla tavalla.



Katso tarkemmat tuotetiedot www.rakennusbetoni.fi



RB° RAKENNUSBETONI- JA ELEMENTTI OY

Rakennusbetoni- ja Elementti Oy perustettiin 1966 perheyri-tyksenä Hollolan Kukonkoivun teollisuusalueelle ja nykyään konserni tunnetaan korkealuokkaisten betonituotteiden erikoisosaajana. Tunemme myös väestönsuojelun ja esteettömän rakentamisen. Karanttia- väestönsuojat ja esteettömät Avaava valmistuspyhuoneet ovat tästä osoituksena. Monien erikoiselementtien lisäksi teemme myös paloturvallisia katos-ratkaisuja taloyhtiöiden tarpeisiin.

SFS-Inspecta Sertifiointi Oy:n myöntämät sertifikaatit varmistavat, että Rakennusbetoni- ja Elementti Oy:n laatu-, ympäristö-, työterveys- ja turvallisuushallintajärjestelmä täyttää standardien SFS-EN ISO 9001 ja ISO 14001 ja OHSAS 18001 vaatimukset. Kaikki tuoteryhmät kuuluvat SFS-Inspecta Sertifiointi Oy:n tuotelaadunvalvonnan piiriin. Tunemme vastuumme yhteis-kuntaa, henkilöstöä ja ympäristöä kohtaan.

RAKENNUSBETONI- JA ELEMENTTI OY

Kukonkankaantie 8
PL 102
15871 HOLLOLA
Puh (03) 877 200

www.rakennusbetoni.fi

