



OEM – RÄÄTÄLÖIDYT RATKAISUT

Käyttökohteet

OEM – IDEASTA RATKAISUUN

Kun tuotteenne tarvitsee eristysmateriaalia, me teemme sen kivivillasta. Ratkaisu räätälöidään toiveittenne ja tarpeittenne mukaan, miltei kaikki on mahdollista. Mitä aikaisemmin saamme olla mukana tuotekehitysprojektissanne, sitä paremmin kivivilla mukautuu tarpeisiinne. PAROC®-kivivillalla on ainutlaatuiset ominaisuudet, jotka tekevät siitä ihanteellisen useimpiin erilaisiin tuotteisiin ja käyttö alueisiin.

OTA AJOISSA YHTEYTTÄ

Paroc ei pelkästään valmista kivivillaa vaan me olemme myös jatkojalostettujen ja räätälöityjen tuotteiden asiantuntijoita. Siksi eristystä kannattaa alkaa miettimään jo siinä vaiheessa, kun tuotteenne alkaa hahmottua ja saada muotojaan.

Jo rakennesuunnitteluvaiheessa on syytä miettiä mitä ominaisuuksia eristykseltä tullaan vaatimaan. Tämän jälkeen kannattaa ottaa suoraan yhteyttä asiantuntijoihimme.

VUOROVAIKUTUSTA JA ONGELMANRATKAISUA

Haluamme tarjota oikean ja kokonaisvaltaisen ratkaisun. Tässä onnistuaksemme me keskustelemme kanssanne ja tulemme usein paikan päälle miettimään parasta mahdollista eristysratkaisua.

PROTOTYYPIT JA NOLLASARJAT

Jotta päästään varmuuteen siitä, että komponentit täyttävät vaatimukset, tarjoamme teille prototyypit käytännössä testattaviksi. Tässä vaiheessa teemme myös kustannuslaskelmat.

Seuraava askel voi olla nollasarjan valmistus, jonka avulla selvitetään ja tehdään viimeiset muutokset tuotteisiin teidän tuotantokokemuksienne perusteella.



AKTIIVINEN ALIHANKKIJÄ

Paroc ei ole vain perusmateriaalintoimittaja vaan aktiivinen alihankkija, joka osaamisensa ja joustavuutensa ansiosta pystyy valmistamaan ja toimittamaan sellaisen tuotteen kuin tarvitaan. Meillä on pitkä kokemus juuri oikeaan tarpeeseen toimitetuista kivivillatuotteista.



ERIKOISTUOTTEET

Erikoistuotteet ovat monella tavalla parempia kuin vakiotuotteet. Ne voidaan sahata erikoismittaan tai erilaisiin muotoihin. Erikoistuotteita käyttämällä ei synny ylimääräisiä jätekustannuksia, joita tulee lähes poikkeuksetta käytettäessä vakiotuotteita. Kivivillatuotteet voidaan päällystää erilaisilla päällysteillä kuten esimerkiksi lasihuovilla, -kankailla, alumiinifolioilla tai muilla materiaaleilla.

ERINOMAISET OMINAISUUDET

Kivivilla on luonnollinen tuote, joka valmistetaan useista kivilaaduista jotka sulatetaan ja kuidutetaan. Palamaton kivivilla suojaa palolta, sitä voidaan käyttää jopa +750 asteen jatkuvassa lämpötilassa. Kivivilla on erittäin hyvä materiaali myös lämmön-, kylmä- ja kondenssi-eristykseen. Nämä ominaisuudet tekevät kivivillasta ainutlaatuisen verrattuna moniin muihin eristysmateriaaleihin.

Kivivillan erinomaiset äänenvaimennusominaisuudet tekevät siitä toimivan materiaalin ilmankäsittelylaitteistoissa, kuten ilmanvaihtokanavissa ja -koneissa.

Tuotteillamme on erinomainen puristusjännitys, eivätkä eristysominaisuudet muutu suuressakaan kuormituksessa. Kivivilla ei ime itseensä vettä eikä kosteutta.

VAIHTELVAT KÄYTTÖKOhteET

Hyvien ominaisuuksiensa ansiosta kivivilla soveltuu moniin erilaisiin tuotteisiin ja tuoteratkaisuihin.

PAROC-eristeitä käytetään mm. ilmanvaihto- ja lämmityslaitteistoissa, telakkateollisuusratkaisuissa, palo-ovissa ja muissa palorakenteissa, käyttövesivaraajissa sekä kotitalous- ja laitoskeittiölaitteissa.

JOHTAVA KIVIVILLANVALMISTAJA

Paroc on johtava kivivillanvalmistaja Itämeren alueella. Meillä on 80 vuoden kokemus tuote- ja laitekehityksestä sekä valmistuksesta, mikä antaa meille mahdollisuuden valmistaa ensiluokkaisia tuotteita.

Kivivillaeristystä voidaan käyttää paljon useammassa kohteessa kuin voidaan kuvitellaakaan. Asiantuntijamme ja kokemuksemme ovat käytettävissä – Mitä eristettä tuotteenne tarvitsee?

KÄYTTÖKOhteITA

- Kotitalous- ja suurkeittiölaitteet
- Tulisijat ja savupiiput
- Ajoneuvoteollisuus
- Ilmanvaihdon koneet ja laitteet
- Palo-ovet
- Seinä-, käytävä- ja kattopaneelit



OEM – TUOTTEITA

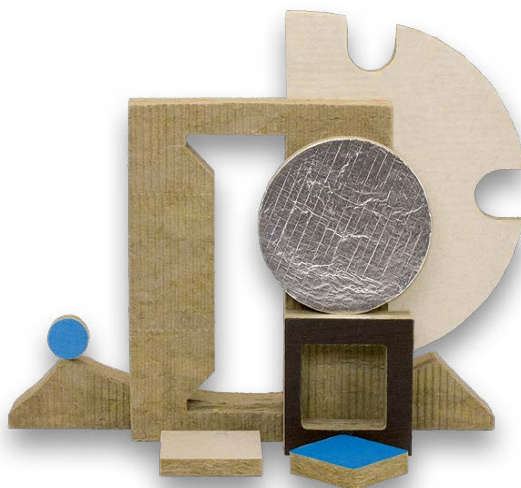
Olipa tuotteenne kantikas tai pyöreä, suuri tai pieni, me voimme tarjota teille korkealaatuisen eristysratkaisun. Monipuoliset tuotantolaitteemme mahdollistavat sen – vain mielikuvitus on rajana!

Esivalmistetut eristeosat ovat helppoja ja nopeita asentaa. Muotonsa ja toimivuutensa hyvin säilyttävä eriste nostaa lopputuotteen laatua. Tällä sivulla on muutamia esimerkkejä siitä mihin muotoon kivillä taipuu.

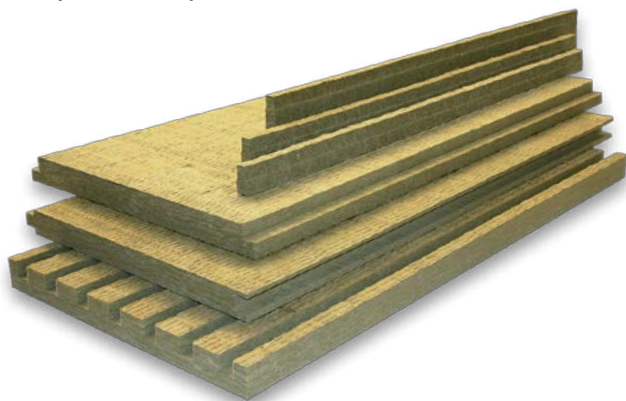
Erikoismittaiset ja muotoillut kourueristeet esim. savupiippuihin



Muotoonsahatut tuotteet



Hiotut ja uritetut levyt sekä lamellit



Muotokappaleet



Levyt ja kiilat



Ilmanvaihdon vaimentimet



OEM – RATKAISU TEIDÄN TUOTTEESEENNE

Perinteisten käyttötarkoitusten lisäksi kivivilla sopii monipuolisuutensa ansiosta moniin laitteisiin ja tuoteratkaisuihin.

Etsittekö ratkaisua lämmön-, kylmä- tai kondenssieristykseen tai tarvitsetteko äänenvaimennusta? PAROC®-kivivilla voi olla ratkaisu teidän tuotteeseenne. Kivivillaa käytetään eristeenä monissa tuotteissa, jotka kuuluvat meidän kaikkien jokapäiväiseen elämään.

KÄYTTÖKOhteita

- Kotitalous- ja suurkeittiölaitteet
- Tulisijat ja savupiiput
- Ajoneuvoteollisuus
- Ilmanvaihdon koneet ja laitteet
- Palo-ovet
- Seinä-, käytävä- ja kattopaneelit



Paroc on Itämeren alueen johtava energiatehokkaiden eristeratkaisujen valmistaja. Toimintamme kulmakiviä ovat asiakas- ja henkilöstölähtöisyys, jatkuva innovaatio, kannattava kasvu sekä kestävä kehitys. Paroc-tuotteita ovat rakennuseristeet, tekniset eristeet, laivaeristeet ja akustointituotteet. Tuotteet valmistetaan Suomessa, Ruotsissa, Liettuassa, Puolassa ja Venäjällä. Myyntitoimistoja ja edustustoja on 14 maassa Euroopassa.



Rakennuseristeiden laaja tuote- ja sovellustarjonta soveltuu kaikkeen perinteiseen rakennusten eristämiseen. Rakennuseristeitä käytetään lähinnä ulkoseinien, kattojen, lattioiden ja alapohjien sekä väliseinien lämmön, palon ja äänen eristämiseen.



Akustiikkatuotteiden valikoima sisältää ääntä absorboivat sisäkatot ja seinälevyt sekä teollisuuden meluntorjuntatuotteet akustiikkaolosuhteiden parantamiseen ja melun vaimentamiseen.



Teknisiä eristeitä käytetään lämmön-, palo- ja ääneneristeinä talotekniikassa, prosessiteollisuuden putkistoissa ja laitteissa, laitevalmistuksessa sekä laivoissa.

Tiedot tässä esitteessä ovat yksinomainen ja täydellinen kuvaus tuotteen ominaisuuksista. Kuvaus on voimassa tämän esitteen laatimishetkestä siihen saakka, kunnes se korvataan uudella sähköisellä tai painetulla kuvauksella. Kuvauksen viimeisin versio on aina nähtävillä Parocin verkkosivuilla. Esitemateriaalimme esittää tuoteratkaisut ja sovellukset, joihin tuotteidemme toiminnallisuus ja tekniset ominaisuudet on hyväksytty. Mitään tässä esitteessä esitettyä ei ole pidettävä takuun antamisena. Emme vastaa tuotteidemme käyttämisestä kolmansien osapuolien tuotteiden tai ratkaisuiden käytön tai asentamisen yhteydessä. Emme vastaa tuotteen soveltuvuudesta sellaiseen käyttötarkoitukseen, johon sitä ei ole tämän esitteen antamien tietojen mukaisesti tarkoitettu. Pidätämme oikeudet muokata tai muuttaa esitteitämme.

PAROC on Paroc Groupin rekisteröity tavaramerkki.

Tammikuu 2017
Korvaa Huhtikuu 2009
© Paroc Group 2017
1096TIFI0117



PAROC OY AB
Tekniset eristeet
Energiakuja 3
PL 240, 00180 Helsinki
Puhelin 046 876 8000
www.paroc.fi

A MEMBER OF PAROC GROUP