

FEEL
GOOD
INSIDE



Recticel Insulation on osa pörssinoteerattua

Recticel-konsernia,

joka on yksi **polyuretaaniratkaisujen**

eurooppalaisista markkinajohtajista.

Recticel-konsernilla on noin **7,925**



työntekijää **28 maassa**. Konserni toimii

pääasiassa Euroopassa, joka muodostaa noin

93% sen nettomyynnistä.



Lisäksi konserni on aktiivinen myös USA:ssa

ja Aasiassa.

POLYURETAANIOSAAMISEN OHJAAMAT INNOVAATIOT

Recticel-konsernin ydinosaaamisalue on polyuretaanikemian osaaminen ja kehittäminen vaahtomuovituotteissa (pehmeä polyuretaani), lämmöneristetuotteissa (jäykkä polyuretaani) ja elastomeeripolyuretaanituotteissa. Luomme nykyisille tuotteille ja ratkaisuille lisäarvoa ja kehitämme niitä tuleviin asiakastarpeisiin. Polyuretaanin monimuotoisuus on edelleen Recticelin vastaus useimpiin markkinatarpeisiin.

Recticel haluaa edistää jokapäiväistä hyvää oloa innovatiivisilla ratkaisullaan. Se vastaa vastuullisesti nykyajan haasteisiin ja pyrkii luomaan etuja sekä Recticelille että yhteiskunnalle laajemmin. Konserni tavoittelee arvonlisäystä sekä vakaata ja tuottavaa kasvua kaikille asiakkailleen ja osakkeenomistajilleen tehokkaalla, kestävällä ja tasapainoisella tavalla.

LIIKETOIMINTALINJAT

Recticel-konsernin ydinvalikoima on järjestetty neljän sovellusalueen ympärille: Pehmeät polyuretaanit (vaahtomuovit), Rakennuseristeet, Patjamateriaalit ja Ajoneuvoteollisuuden tuotteet.



Pehmeän polyuretaanin liiketoimintalinja kehittää ja tuottaa laajan valikoiman ratkaisuja, joiden ominaisuuksia ovat äänenvaimennus, tiivistäminen, suodatus, kantaminen, suojaaminen, tukeminen ja mukavuuden lisääminen.



Rakennuseristeiden liiketoimintalinja tarjoaa korkealaatuisia lämmön- ja ääneneristystuotteita, joita käytetään uudis- ja korjausrakentamisessa, sekä teollisuuden tarpeisiin.



Patjamateriaalien liiketoimintalinja markkinoi kuluttajille valmiita patjoja, sälepohjia sekä joustimia.



Autoteollisuuden liiketoimintalinja koostuu verhoilu- ja istuinratkaisusta ja se keskittyy innovaatioon sekä tekniseen kehitykseen.



MISSIO

Recticel-konserni hyödyntää kaikessa tekemisessään erinomaista osaamistaan polymeerisovelluksissa, ja erityisesti polyuretaanisovelluksissa. Tarjoamme asiakkaillemme kilpailukykyisiä ja huomattavaa arvonlisää tuottavia ratkaisuja.

VISIO

Recticel-konsernin tavoite on olla globaalisti johtava, suurta arvonlisää tuottavien ratkaisujen tarjoaja kaikilla ydinmarkkina-alueillaan vastaamalla maailmanlaajuisiin avaintrendeihin kuten ympäristönsuojeluun, ikääntymiseen ja väestönkasvuun, energiansäästöön sekä vesistöjen hallintaan.

RECTICEL-KONSERNIN HISTORIA

- ▶ **1778** Jan-Frans Cooppal perustaa ruutitehtaan Belgian Wettereniin
- ▶ **1847** Cooppalille myönnetään kuninkaallisen hovihankkijan asema (Poudrerie Royal Cooppal)
- ▶ **1898** Räjähteisiiin tarkoitetun eetteriliuottimen tuotanto alkaa
- ▶ **1952** Yritykselle myönnetään lupa polyuretaanin (PU) tuotantoon ja markkinointiin
- ▶ **1957** Pehmeän polyuretaanin (PU) tuotanto alkaa
- ▶ **1964** Jäykän (kovan) polyuretaanin (PU) tuotanto alkaa
- ▶ **1967** Kaikki polyuretaanitoiminnot siirtyvät Recticel-nimen alle
- ▶ **1970** Uusi tehdas ja konsernin kansainvälinen osaamiskeskus rakennetaan Belgian Wettereniin
- ▶ **1998** Recticel itsenäistyy Société Générale de Belgique -omistajayhtiöstä

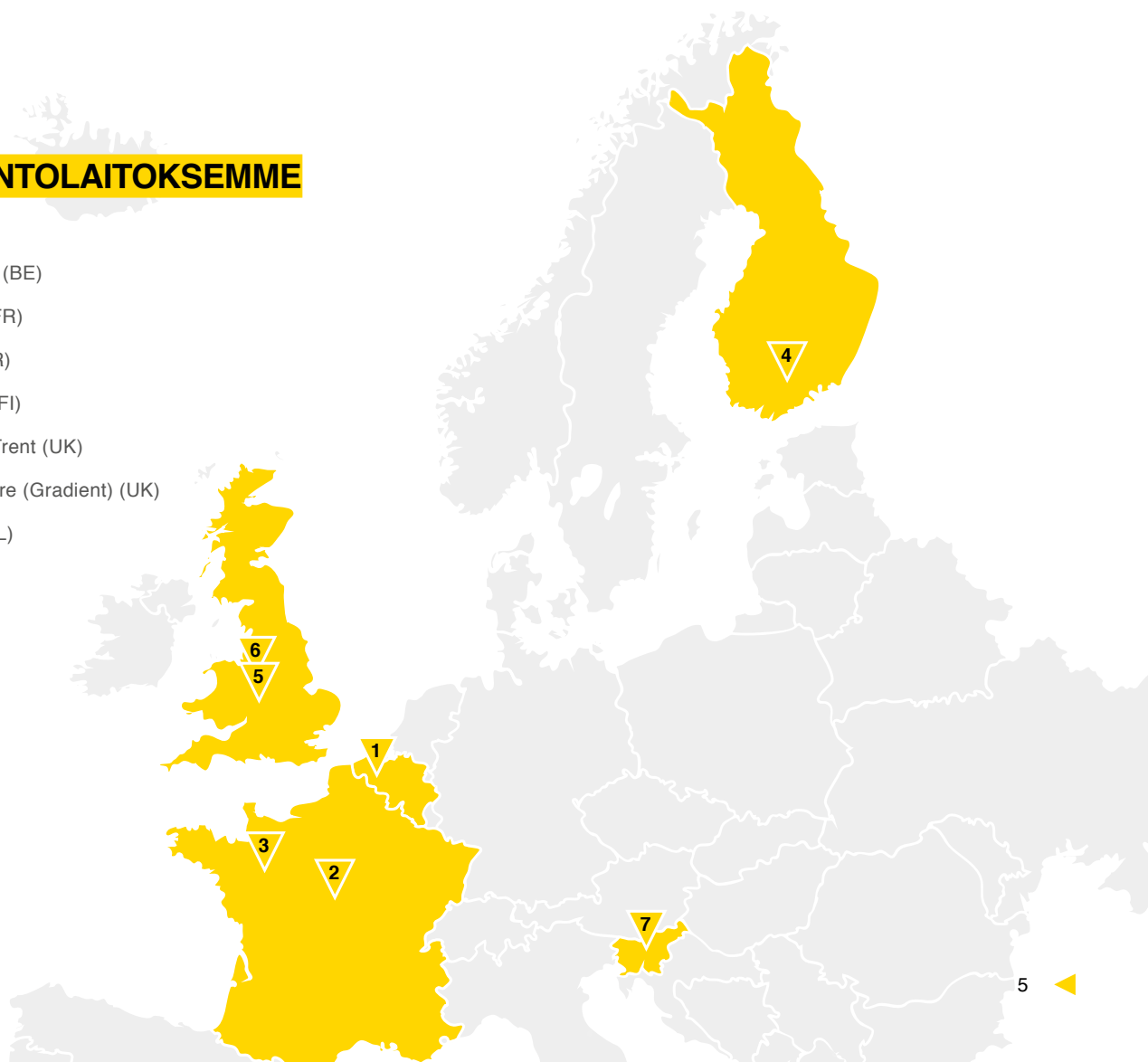
RECTICEL INSULATION - KUMPPANISI KUN TAVOITTELET MUKAVUUTTA

Recticel Insulation on luotettava ja kokenut rakennusteollisuuden kumppani, jolla on kokemusta kuudelta vuosikymmeneltä. Tarjoamme korkean suorituskyvyn äänen- ja lämmöneristysratkaisuja sekä asuinrakennuksiin että muihin rakennuksiin. Tuotteemme ja palvelumme on kehitetty siten, että ne täyttävät asukkaiden ja käyttäjien mukavuuden ja paremman energiatehokkuuden tarpeet.

Recticel Insulation on sitoutunut kaikilla seitsemällä Euroopan tuotantolaitoksellaan kehittämään uusia ja tehokkaita ratkaisuja hyödyntäen kokemustaan, osaamistaan ja intohimoaan polyuretaania kohtaan. Yrityksellä on laaja tuotevalikoima rakentamisen eri käyttökohteisiin: jyrkät ja loivat katot, yläpohjat, ullakot, sisäkatot, ulkoseinät (myös tuuletetut), sisäseinät, alapohjat, kellarit.

TUOTANTOLAITOKSEMME

1. Wevelgem (BE)
2. Bourges (FR)
3. Angers (FR)
4. Mäntsälä (FI)
5. Stoke-on-Trent (UK)
6. Staffordshire (Gradient) (UK)
7. Šoštanj (SL)

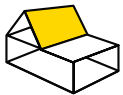


TUOTTEISTAMME LISÄARVOA JOKAISEEN SOVELLUKSEEN

I LÄMMÖNERISTYS

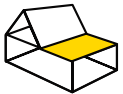
Kattoeristeet

Recticel Insulation tarjoaa laajan valikoiman eristysratkaisuja sekä jyrkille että loiville katoille.



Lämmöneriste jyrkille katoille (mm harjakatot)

Eriste on suunniteltu moneen käyttökohteeseen sopivaksi, mukaan lukien uudisrakentaminen, peruskorjaus ja muutosprojektit. Lämmöneristelevyt on helppo asentaa käyttökohteeseen kantavien rakenteiden päälle, väliin tai alle vaatimusten mukaisesti.

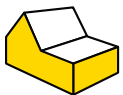


Lämmöneriste loiville katoille (tasakatoille)

Eriste on suunniteltu moniin kattokäyttökohteisiin sopivaksi useille kantaville alustoille, kuten betonille, puu- ja teräsrakenteisiin mekaanisesti kiinnitettynä tai liimauskiinnityksellä.

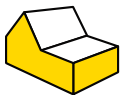
Seinäeristeet

Recticel Insulation tarjoaa lämmöneristetuotteita useisiin seinäkäyttökohteisiin: tuuletettu julkisivu, betonisandwich-elementti, puu- ja kivirakenteiset pientalojen ulkoseinät, väliseinät.



Lämmöneriste tuuletettuun ulkoseinään

Eriste on suunniteltu tuuletettuihin ulkoseiniin käytettäväksi uudis- ja peruskorjausrakentamisessa. Täysponttijärjestelmän ansiosta lopputulos muodostaa tasaisen eristävän rakennekerroksen.



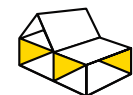
Lämmöneriste ulkoseiniin

Ulkoseinäeristeemme soveltuu käytettäväksi sekä uudis- että korjausrakentamisessa. Ulkoseinäeriste muodostaa kodin ympärille tehokkaan ja tasaisen lämmöneristävän vaipan, ja siihen voidaan yhdistää erilaisia julkisivupinnoitteita.



Lämmöneristelevy tehdasvalmisteisille elementtiseinille

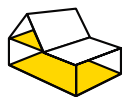
Tämä eriste on suunniteltu tehdasvalmisteisten betonisandwich-elementtien lämmöneristeeksi.



Lämmöneristelevy sisäseiniin (väliseiniin)

Tämä eriste on suunniteltu sisäseinien lämmöneristämiseen ja lisälämmöneristämiseen sekä väliseinien eristämiseen kohteissa, joissa ulkonäkö ja tilankäyttö ovat tärkeitä seikkoja. Tällaisia kohteita ovat esimerkiksi historiallisesti arvokkaat tai kulttuuriperintökohteet sekä urbaanit projektit.

Lämmöneriste alapohjiin



Recticel Insulation tarjoaa lämmöneristetuotteita useisiin lattiakäyttökohteisiin, kuten alapohjat (mm. maanvaraiset lattiat, tuuletetut alapohjat, raskaasti kuormitetut lattiat, ullakkotilojen lattiat). Lämmöneristelevy voidaan asentaa lattiarakenteen alle tai päälle.

Lämmöneristelevy saunan seiniin



Tämä eriste sopii saunan seiniin. Eriste minimoi lämpöhäviön ja pitää vesihöyryn poissa rakenteista.

ÄÄNENERISTYS



Lämmöneristystuotteiden lisäksi Recticel Insulation tarjoaa ääneneristystuotteita hyvän asumismukavuuden maksimointiin. Ääneneristystuote on suunniteltu vähentämään kahden tilan välistä melua, ja se asennetaan liimalla väliseinään.



LÄHESTYMISTAPAMME: INTOHIMONA MUKAVUUS

Recticel Insulation tähtää optimaaliseen mukavuuteen. Olemme luotettava kumppani rakennusalan ammattilaisille ja heidän asiakkailleen tarjoamalla erinomaista palvelua ja hyödyntämällä vahvaa osaamistamme. Olemme sitoutuneet vastaamaan energiatehokkaiden rakennusten kysyntään. Tarjoamme rakennusmarkkinoille tehokkaita eristemateriaaleja sekä pitkälle kehitettyjä eristystuotteita kaikkiin käyttökohteisiin.



KESTÄVÄ KEHITYS SITOUTUMISTA KAIKILLA TASOILLA

KESTÄVÄ KEHITYS OSANA RECTICELIN STRATEGIAA JA YRITYSARVOJA

Vuonna 2016 Recticel määritteli ydinarvonsa huolellisesti uudelleen, saattaakseen organisaation toiminnan ja asenteet yhdenmukaisiksi sisäisten ja ulkoisten sidosryhmien kanssa. Konsernin nykyiset ydinarvot voidaan tiivistää seuraavasti:



Recticel-konsernin kestävä kehitys strategia luotiin vastauksena avainhaasteisiin, joita ovat energiansäästö, CO₂ -päästöjen vähentäminen, ikääntyvän ja kasvavan väestön aiheuttamat haasteet. Kestävä kehitys on syvällä konsernin DNA:ssa. Tämä näkyy yrityksen ydinarvoissa, joista yksi on ”Toimimme kunnioittavasti ja rehellisesti”. Recticel Insulation noudattaa tätä arvoa kunnioittamalla koko yhteiskuntaa, erityisesti työntekijöitämme, kumppaneitamme, planeettaamme ja lainsäädäntöä. Odotamme, että omat työntekijämme sekä kumppanimme noudattavat näitä ydinarvoja.

POLYURETAANI ON PITKÄIKÄINEN LÄMMÖNERISTEMATERIAALI

Recticel Insulation -tuotteet tarjoavat merkittäviä ympäristöhyötyjä. Tehokas eristys tarkoittaa pienempää energiantarvetta lämmityksessä ja jäädytyksessä. Tämän tuloksena CO₂ -päästöt vähenevät, joten eristystuotteemme ovat mukana taistelemassa ilmaston lämpenemistä vastaan.

Tuotteidemme kestävyys on toinen tärkeä ympäristöetu. Polyuretaanilämmöneristelevyjen elinkaari on 50 vuotta. Niiden lämmöneristyskyky pysyy muuttumattomana koko niiden elinkaaren ajan, eli ne ovat erittäin kestävä ratkaisu.



YMPÄRISTOSERTIFIKAATIT

| BREEAM

BREEAM on Euroopan laajimmin käytetty rakennusten arviointi- ja sertifiointijärjestelmä. Se ohjaa rakentajia, arkkitehtejä, rakennuttajia sekä muita sidosryhmiä kestävien rakennustapojen menestyksekkäässä käytössä.

| ENVIRONMENTAL PRODUCT DECLARATION (EPD) -YMPÄRISTÖTUOTESELOSTE

Elinkaaritukimuksen tulokset on koottu yhteen EPD-selosteeseen. Siinä tuotteen ympäristövaikutukset esitellään lukuina ja ne on jaoteltu eri vaikutuskategorioihin. Selostetta ei ole tarkoitettu eri tuotteiden vertailuun, mutta se mahdollistaa rakennuksen kokonaisympäristövaikutusten laskennan.



UUDET TUOTTEEMME OVAT KESTÄVÄN INNOVAATION TULOSTA

Kestävä innovaatio on yksi Recticelin tutkimus- ja kehitystyön pääasiallisista ajureista.

Se on ratkaiseva tekijä kaikessa mitä teemme. Recticel-konserni on sitoutunut jatkuvasti vähentämään toimintansa negatiivisia vaikutuksia optimoidakseen Recticelin positiiviset vaikutukset kautta koko arvoketjun. Tätä työtä tekee kestävä innovaation osasto.

Sustainable Innovation Department, SID johtaa konsernin kaikkia innovaatioita ja käynnisti yrityksen kestävä kehityksen ohjelman.

Työn tuloksena eristemateriaaleja on pystytty kehittämään siten, että lambda-arvoa on saatu pienemmäksi. Lambda-arvo on laskenut 22:sta 19:ään. Xentro® -eristelevyllä saavutetaan erinomaiset lämmöneristysarvot. Tuotteen lämmönjohtavuus (λ -arvo) on 13% pienempi kuin markkinoilla olevan vastaavan tuotteen*.

HIILIJALANJÄLJEN PIENENTÄMINEN


Pyrimme pienentämään CO₂ -jalanjälkeämme jatkuvasti vähentämällä toimintamme negatiivisia vaikutuksia ja kasvattamalla huomattavasti tuotteidemme positiivista vaikutusta. Arviomme mukaan eristeratkaisumme vähensivät CO₂ -päästöjä vuonna 2017 jopa 30 kertaa enemmän kuin mitä tuotimme hiilidioksidia arvoketjussa.

Pyrimme myös vähentämään tehtaidemme energiankulutusta. Useimmille tuotantolaitoksillemme on myönnetty ISO 14001 -standardin mukainen sertifikaatti ympäristönsuojelusta.

Uusia tuotantolaitoksia kehittäessämme tai käyttöönottaessamme valitsemme mahdollisuuksien mukaan vihreitä energianlähteitä, joilla voimme pienentää hiilijalanjälkeämme.

JÄTEHUOLTO JA KIERRÄTYS

Etsimme uusia tapoja jätteiden vähentämiseen tuotantoprosessin aikana sekä mahdollisuuksia käyttää tai kierrättää tuotantojätettä sekä elinkaarensa loppuvaiheen (EOL) saavuttaneita tuotteita. Eristelevyt hävitetään energijätteenä. Energijätteestä tuotetaan sähköä ja lämpöä. Pyrimme myös vähentämään rajallisten luonnonvarojen käyttöä.

A photograph of three children sitting on a grey sofa in front of a white brick wall. A girl with long blonde hair is on the left, smiling. A boy with short brown hair is in the middle, looking down. A girl with blonde hair is on the right, looking towards the boy. There are several pillows on the sofa, including one with a green leaf pattern and one with a brown geometric pattern.

Haluamme luoda kokemuksen
“hyvästä sisäisestä tunteesta”
meille itsellemme sekä tuleville
sukupolville tarjoamalla erinomaisia
ratkaisuja ja palveluita.

www.recticelinsulation.com