TT GASKETS
TAMPEREEN TIIVISTETEOLLISUUS

Älykkäämmät tiivisteet, turvallisempi huominen

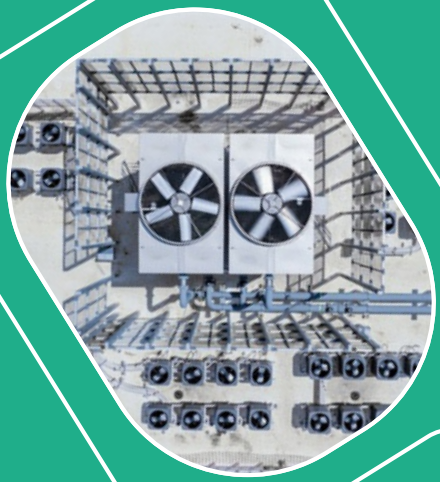












Pohjoismaiden johtavat tiivisteratkaisut kaikille teollisuudenaloille. Nopea, luotettava, joustava ja ympäristöystävällinen. Palveluksessasi.

tt- gaskets .fi

Vastuullinen ja arvoa tuottava perheyritys

TT Gaskets suunnittelee, valmistaa ja tarjoaa luotettavia tiivisteratkaisuja sekä -palveluita yli 80 vuoden kokemuksella. Yli sadan hengen tiimimme on sitoutunut tuottamaan tinkimätöntä laatua kaikessa toiminnassamme jo vuodesta 1943 lähtien.

Voimme ylpeydellä todeta, että toimintamme on hiilineutraalia vuoteen 2024 mennessä. Se on näkyvä osoitus sitoutumisestamme kestävään kehitykseen.
Toimipisteemme Suomessa, Ruotsissa ja Saksassa sekä yhteistyökumppanimme Intiassa muodostavat kansainvälisen verkoston, jonka avulla pystymme palvelemaan asiakkaita 50 maassa ympäri maailmaa.

Voit luottaa siihen, että TT Gasketsin laadukkaissa ratkaisuissa on aina mukana aitoa huolenpitoa.

CELEBRATING 3 GENERATIONS OF GASKETEERS
YEARS

Älykkäämmät tiivisteet, turvallisempi huominen





TT Gaskets: Elinkaarikumppanisi tiivisteratkaisuihin

Takaamme, että tuotteemme tarjoavat parasta mahdollista laatua ja suorituskykyä koko sen elinkaaren ajan.

Kustomoidut tiivisteet

Suunnittelemme kanssasi kohteeseesi täydellisesti sopivan tiivisteratkaisun, jonka geometria ja materiaalit on räätälöity vastaamaan juuri sinun tarpeeseesi.

Testikappaleet

Kattavan tuotantokykymme ansiosta voimme valmistaa sekä suuria että pieniä prototyyppieriä, joiden avulla tiivisteiden soveltuvuutta käyttökohteeseen voidaan testata helposti.

Viralliset näytteet

Toimitamme kaikki tarvittavat dokumentit kuten PPAP-dokumentaation, fyysiset komponentit ja muut tarvittavat asiakirjat määräysten mukaisesti, jotta voit varmistaa tuotteen laadun ja vaatimustenmukaisuuden.

Tuotantoerien kasvattaminen

Varmistamme tuotannon sujuvan kasvattamisen valitsemalla valmistustavan, joka huomioi tiivisteen tekniset vaatimukset sekä tarvittavat kappalemäärät.

Tuotantoerät

Tarjoamme joustavasti erilaisia tuotantovaihtoehtoja, jotka mahdollistavat kustannustehokkaan tuotannon suuremmillakin tilausmäärillä.

Jälkimarkkina ja varaosabisnes

Tuemme toimintaasi yksilöllisillä merkinnöillä, erikoispakkauksilla ja huoltosarjoilla. Näin varmistamme, että tuotantosi pysyy sujuvasti käynnissä.

Kansainvälinen liiketoiminta

Yli 50 vientimaan verkostomme erottaa TT Gasketsin muista alan yrityksistä. Strategisesti sijoitetut tytäryhtiömme ja laaja jakeluverkostomme takaavat, että kansainväliset asiakkaamme saavat maailmanluokan palvelua ja tukea tuotteidemme koko elinkaaren ajan.

Kilpailukykyiset logistiikkapalvelumme, kuten ympäristöystävällinen TTG Green Delivery takaavat, että pystymme toimittamaan laadukkaat tiivisteet nopeasti ja ympäristöystävällisesti mihin tahansa kohteeseen koko maailmassa. Nauti huolettomasta kumppanuudesta ja erikoisosaamisestamme sijainnista riippumatta.

TT GASKETS
TAMPEREEN TIIVISTETEOLLISUUS

Tunnemme toimialasi ja sen tarpeet

Pohjoismaiden johtavana tiivisteratkaisujen valmistajana olemme suunnitelleet ja toimittaneet korkealaatuisia ja teknisesti tarkkoja tuotteita ja tiivistyspalveluita maailman vaativimmille teollisuudenaloille.

- MOOTTORI-TEOLLISUUS
- ENERGIA-TEOLLISUUS
- KEMIAN- JA PETROKEMIAN TEOLLISUUS
- VENTTIILI-TEOLLISUUS
- PUMPPU-TEOLLISUUS
- PAPERI- JA SELLUTEOLLISUUS
- YMPÄRISTÖ-TEOLLISUUS
- MERI-TEOLLISUUS
- ELINTARVIKE-TEOLLISUUS
- LVI
- KAIVOS-TEOLLISUUS
- VALAISIN-TEOLLISUUS

Tulevaisuuden polttoaineisiin valmiit tiivistysratkaisut turvallisiin, kestäviin ja tehokkaisiin prosesseihin

Tulevaisuuden polttoaineet ja energialähteet asettavat uusia vaatimuksia moottoreissa käytettäville komponenteille verrattuna perinteisiin fossiilipohjaisiin polttoaineisiin. Tiivisteillä ja eristeillä on olennainen rooli turvallisen ja tehokkaan toiminnan varmistamisessa myös näiden polttoaineiden ja energialähteiden kanssa toimittaessa.

- CH_3OH Metanoli
- NH_3 Ammoniakki
- H_2 Vety
- Akut
- Polttokennot
- CO_2 Hiilidioksidin talteenotto ja varastointi (CCS)



Älykkäämmät tiivisteet, turvallisempi huominen


TT GASKETS
TAMPEREEN TIIVISTETEOLLISUUS

Vastuullisuus on meille sydämen asia

Olemme sitoutuneet kestävämpään tulevaisuuteen. Kehitämme jatkuvasti vastuullisia, älykkäitä ja helppokäyttöisiä ratkaisuja tulevia sukupolvia varten.

Laadukkaat ja älykkäät tuotteet ja palvelut

- Tiiviimpi, kestävämpi ja älykkäämpi maailma – tiiviste kerrallaan
- Maksimoimme tuotteidemme ympäristöystävällisyyden
- Ympäristöystävälliset (muovittomat) pakkaukset ja logistiset ratkaisut

Huolehdimme ihmisoikeuksista ja sidosryhmistä

- Sitoudumme hyvään hallintotapaan sekä hyvään johtamiseen. Kehitämme jatkuvasti kestävämpiä toimintamalleja tavarantoimittajiemme kanssa.
- Sitoudumme YK:n kestävän kehityksen tavoitteisiin sekä perheyritysten FBN 2020 -sitoumukseen kestävän kehityksen puolesta
- Toimimme SA8000-sosiaalisen vastuun standardin mukaisesti

Kestävää kasvua ympäristöä kunnioittaen

- Gold-tason EcoVadis-luokitus
- Hiilineutraali TTG vuodesta 2025 alkaen
- Käytämme 100 % kestävästi tuotettua energiaa, josta 30 % on itse tuottamaamme aurinkosähköä
- Minimoimme jätteen ja hyödynnämme kiertotaloutta
- Vuosittaiset ympäristöteot



Älykkäämmät tiivisteet, turvallisempi huominen



Ympäristöystävälliset toimitukset

Nostamme yrityksessämme vastuullisuuden rimaa ympäristöystävällisillä pakkausmateriaaleilla. Vähemmän jätettä, enemmän kierrätettyjä materiaaleja ja kevyempiä lähetyskuormia – kaikki voittavat.

Ympäristöystävällisyys ei ole meille pelkkää sanahelinää. Se on sitoumus, joka ulottuu varastoltamme yrityksesi ovelle asti. Käytämme pakkaamisessa paperiteippejä, -pusseja ja -laatikoita sekä ylijäämämateriaaleista valmistettuja tukirakenteita. Vähentämällä pakkausmateriaalin määrää teemme arjestasi sujuvampaa.

Rakennetaan yhdessä asiakaslähtöinen ja ympäristöystävällinen toimitusketju!

GOLD | Top 5%
ecovadis
Sustainability Rating
JUL 2025

TT GASKETS
TAMPEREEN TIIVISTETEOLLISUUS

Tiivisteet

Tiivisteemme valmistetaan joko eri standardien mukaisesti tai täysin sinun tarpeidesi mukaan räätälöitynä. Näin ne kestävät vaativimmissakin olosuhteissa.

Tiivisteidemme valmistusprosessi on tehokas,

nopea ja joustava ja meiltä löytyy aina varastosta suurin osa tiivistevalmistuksessa tarvittavista materiaaleista.

Meille on tärkeää löytää parhaiten

soveltuva tiiviste juuri sinun sovellukseesi. Tiivistemateriaalin voit valita laajasta valikoimasta alan johtavien brändien materiaaleja. Varastostamme löytyy useita yleisiä materiaaleja, kuten kumi, solukumi, kuitu, PTFE, grafiitti ja mica, sekä monia muita.

- Tasotiivisteet
- Kustomoidut tiivisteet
- Punokset
- Tiivistesarjat

TIESITKÖ?
Osa tiivisteistä on aina saatavilla ja toimitettavissa suoraan varastostamme.



MANAGEMENT SYSTEM CERTIFICATION
DNV
ISO 9001 · ISO 14001
ISO 45001

Älykkäämmät tiivisteet, turvallisempi huominen



Metalli- ja semimetallitiivisteet

Meiltä saat metallituotteet ja -tiivisteet kiinnikkeistä ja levyistä alkaen. Kaikki vaatimustesi mukaan omassa tehtaassamme teht ynä .

Vaativat kohteet ja olosuhteet tarvitsevat korkealuokkaisia tiivisteitä, jotka kestävät paineet, lämpötilat ja kemikaalit.

Kampaprofiili, metallivaippa, spiraali tai jotain muuta? Meiltä löydät ratkaisun!

- Pokatut metallitiivisteet
- Kumimetallitiivisteet
- Metallivaippatiivisteet
- Kampaprofiilitiivisteet
- Tiivisteet liekkirenkaalla
- Spiraalitiivisteet

TT GASKETS
TAMPEREEN TIIVISTETEOLLISUUS

Muottikumi- ja kumimetallituotteet

Tarjoamme laajan valikoiman monipuolisia ja kestäviä muottikumi- ja kumimetallituotteita useiden teollisuudenalojen tiivistys-, pehmustus- ja eristystarkoituksiin.

Tarvitsitpa räätälöityä tuotetta tai suuren volyymin massatuotetta, asiantuntijamme auttavat sinua löytämään oikean ratkaisun sovellukseesi. Tuotteemme valmistetaan aina alan korkeimpien standardien mukaisesti, mikä takaa laadun ja luotettavuuden.
Laajasta materiaalivalikoimastamme löytyvät mm. NBR, HNBR, NBR/PVC, EPDM, CR, FKM, silikoni sekä erilaiset erikoisseokset, jotka valitaan käyttökohteesi mukaan.

Metallituotteet

Metallituotevalikoimamme kattaa kaiken säätölevyistä, väli- ja tukilevyistä sekä kiinnikkeistä muuhun – kaikki tarpeidesi mukaan omassa tuotantolaitoksessamme räätälöitynä tai standardien mukaan valmistettuina.

Metallituotteemme valmistetaan tarvittavalla tarkkuudella laserleikkauksen, sorvauksen tai epäkeskopuristusprosessin avulla. Toteutamme kaikenkokoiset tuotantoerät yhdestä uniikista tuotteesta miljoonan kappaleen massaerään. Komponenttimme ovat saatavilla 0,05–25 mm paksuina. Pystymme myös saavuttamaan tarvittaessa jopa sadasosamillimetrin tarkkuuden.

- Väli- ja tukilevyt
- Kiinnikkeet
- Levysarjat
- Säätölevyt
- Lukituslevyt ja prikat
- Erikoislaipat

Älykkäämmät tiivisteet, turvallisempi huominen





Lämpö-, sähkö- ja äänieristeet

Jos tarvitset äänen eristystä,tärinän vaimennusta tai lämmönsuojausta, joka on valmistettu solumateriaaleista, PTFE:stä, erittäin kulutuskestävästä kumista, huovasta, lasivillasta tai kivivillasta, ratkaisun löydät meiltä.

Monipuoliset valmistusmahdollisuutemme ja laaja materiaalivalikoimamme takaavat, että voimme täyttää vaatimuksesi lyhyellä toimitusajalla. Toimita meille vain mitat tai piirustukset, me hoidamme loput.

Tarvitsetpa lämpö-, sähkö- tai äänieristystä, meillä on sinulle oikea ratkaisu.

- Äänieristys
- Tärinänvaimennus
- Lämmönsuojaus ja eristys
- Sähköeristeet ja johtimet

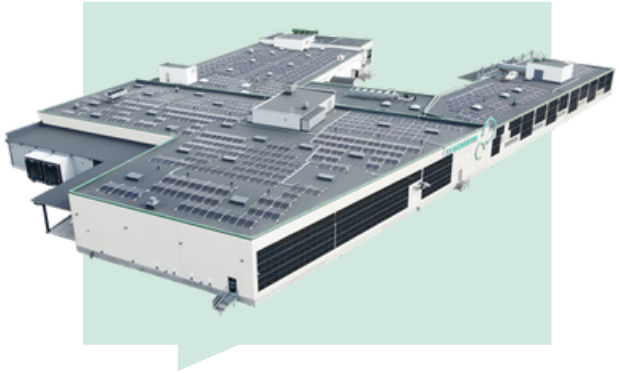
Yli 3500 tiivistemateriaalia

Teollisuuden yleisimmin käytetyt ja suosituimmat materiaalit saat nopeasti ja kilpailukykyisesti meidän kauttamme. Valikoimaamme kuuluvat lähes kaikki tunnetut tiivistebrändit alla luetelluista materiaaleista. Saat kestävimmät ja kilpailukykyisimmät materiaaliratkaisut ottamalla yhteyttä myyntitiimiimme ja kysymällä Preferred Materials -laatuluokistamme.

- Grafiitti
- Mica
- Kumi (NBR, HNBR, EPDM, CR, NR, FKM) PTFE
- Solumuovi
- HDPE
- Alumiini
- Silikoni
- Solukumi
- PP
- PUR
- PU
- Hiiliteräs
- Kuitu
- jne

TT GASKETS
TAMPEREEN TIIVISTETEOLLISUUS

Mielenrauhaa seisakkipalveluilla



TTG Stand-by Service

TIIVISTETEHDASJAASIANTUNTIJAT KÄYTTÖÖNNE HUOLTOSEISAKIN AJAKSI

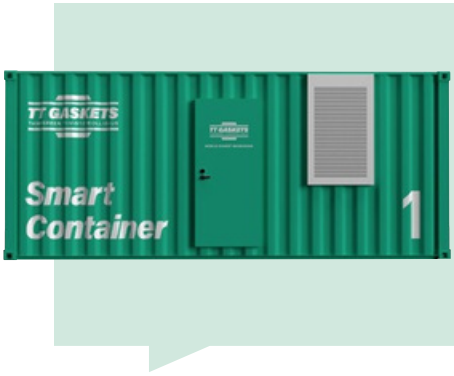
TTG Stand-by Servicen avulla saatte tiivistetehtaamme käyttöönne huoltoseisakin ajaksi. Palvelu soveltuu tilanteisiin, joissa linjaseisakin aikana tarvittavien tiivisteiden määrittely ennalta on erityisen hankalaa, ja joissa tuotteet tarvitaan muutaman tunnin varoajalla.



TTG Mobile Factory

LIIKUTELTAVA,TÄYDENPALVELUN TIIVISTETEHDAS

TTG Mobile Factory on merikonttiin rakennettu miehitetty tiivistetehdas. Joustava taso- ja spiraalitiivisteiden valmistus ja kampaprofiilien huolto tarpeiden mukaan.



TTG Smart Container

VARASTOKONTTIPALVELU

TTG Smart Container on merikonttiin rakennettu liikuteltava tiivisteiden palveluvarasto. Varastokontti voidaan toimittaa miehitettynä tai itsepalvelulaitteistolla varustettuna määräajaksi tiettyyn huoltoprojektiin tai toistaiseksi voimassa olevalla sopimuksella.



TTG Smart Warehouse

VIRTUAALIVARASTONNE TAMPEREELLA

TTG Smart Warehouse -palvelussa varastoimme sovittua valikoimaa tuotteita Tampereen varastollamme. Varastotilanteen voitte tarkistaa koska tahansa varastonhallintajärjestelmämme kautta.

Älykkäämmät tiivisteet, turvallisempi huominen

Salamannopeat pikatoimituspalvelut

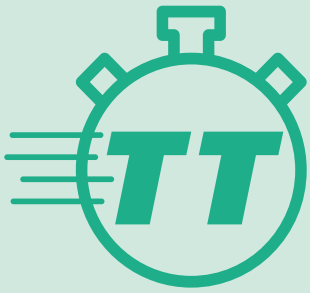
TTG FAST TRACK

24 h tiivistevalmistus ja toimitus

Fast Track -palvelumme avulla valmistamme ja lähetämme valmiit tuotteet sinulle 24 tunnin kuluessa tilausvahvistuksesta.

- Soveltuu kaikkiin pehmeistä materiaaleista tehtäviin tasotiivisteisiin
- Tiivisteiden leikkaus, laatutarkistus, pakkaus ja lähetys, kaikki 24 h sisällä vahvistuksesta

TILAUSOSOITE: fasttrack@tt-gaskets.fi



LISÄPALVELUT

- Varastotoimitukset erikseen valmistellusta varastosta
- Nopea toimitusvalmius

TTG FLASH TRACK

Tiivistetuotannon ohituskaista

TTG Flash Track on salamannopea tuotantopalvelu tilanteisiin, joissa vuorokausikin on liian pitkä aika odotella tiivistettä.

Ota yhteyttä tuttuun myyjään puhelimitse. Hän toimii linkkinä teidän ja tuotantomme välillä ja varmistaa, että saatte ratkaisun tiivisteongelmaanne saman päivän aikana.



LISÄPALVELUT

- TTG Flash Track saman päivän toimituksiin
- TTG Fast Track 24 h

TT GASKETS
TAMPEREEN TIIVISTETEOLLISUUS



Tekninen tuki

Me tunnemme erilaisten väliaineiden, paineiskujen ja lämpötilan vaihteluiden vaatimukset sekä laitteissa ja putkistoissa esiintyvien voimien vaikutukset tiivistämisessä. Saat meiltä käyttöösi koko ammattitaitomme ja monipuoliset tukipalvelut tiivistämisen teknisiin ratkaisuihin.

- Materiaalien spesifiointi
- Tiivistesuunnittelu
- Geometriasuunnittelu
- Pintapainelaskelmat
- Fujifilm-testaus
- Puristuvuus- ja palautuvuusdiagrammit

OTA YHTEYTTÄ: tuki@tt-gaskets.fi

Suunnittelupalvelut

Kun valmiit tiivisteratkaisut eivät täytä tarvettasi, olemme kokonaisvaltainen kumppanisi tiivisteiden suunnitteluun ja tuotekehitykseen. Monipuolinen osaamisemme, materiaalivalikoimamme ja konekantamme varmistaa, että saat meiltä taatusti tarvettasi vastaavan ja kustannustehokkaan ratkaisun.

- Suunnittelu ja tuotekehitys
- Prototyypit
- Ketterä testaus
- Jatkuva kehitys

LUE LISÄÄ: tt-gaskets.fi

Älykkäämmät tiivisteet, turvallisempi huominen



Laippaliitosasentajan pätevöintikoulutus

TT Gaskets jaTAKK yhteistyössä– Laippaliitosasentajan pätevöintikoulutus (EN 1591-4) alan ammattilaisille.

- Standardin EN 1591-4 mukaiset vaatimukset ja ohjeet
- Vuotojen hallinta, työturvallisuus ja laadukkaat laippaliitokset
- Ruuvityypit, tiivisteet, laipat, pintojen valmistelu
- Asennusten merkintä, dokumentointi ja tarkastus
- Asentamisen mallisuorituksia ja käytännön asennusharjoitukset

LUE LISÄÄ: tt-gaskets.fi

TT GASKETS
TAMPEREEN TIIVISTEETEOLLISUUS

TT GASKETS
TAMPEREEN TIIVISTETEOLLISUUS

Mielenrauhaa kumppanuudesta



Tunnemme tiivisteet

Pohjoismaiden johtavat tiivisteratkaisut kaikille teollisuudenaloille yli 80 vuoden kokemuksella.

Mitä tarvitsetkin

Tuotevalikoimamme, valmistusmenetelmämme ja materiaalimme yhdistettynä korkeaan tuotantokapasiteettiin ovat sinun kilpailuetusi.

Sinua varten

Tiivisteinnovaatiomme, palvelumme ja koulutuksemme on suunniteltu helpottamaan asiakkaidemme elämää toimialasta riippumatta.

Vastuullisesti

Olemme valinneet ympäristöystävällisimmät materiaalit ja tiivistysratkaisut turvallisempaa huomista varten.

Pohjoismaiden johtavat tiivisteratkaisut kaikille teollisuudenaloille.
Nopea, luotettava, joustava ja ympäristöystävällinen.
Palveluksessasi.

Älykkäämmät tiivisteet, turvallisempi huominen

TT GASKETS
TAMPEREEN TIIVISTETEOLLISUUS

Tiedustelut: sales@tt-gaskets.fi
Tilaukset: orders@tt-gaskets.fi

tt-gaskets.fi

Seuraa meitä:

linkedin.com/company/tt-gaskets
youtube.com/@tt-gaskets
instagr.com/ttgaskets