

Joins L.R. Automotive MULTIGASKET N

Täyttää seuraavien autovalmistajien O.E.M. vaatimukset:

Toyota	00295-00102 00295-01281 00295-001208	Nissan	999MP-A7007
Hyundai	4C116-21000	Mitsubishi	MD997740 MD997110
Acura	08718-550030E	Honda	08718-55000040E HC2963817

Tekniset tiedot

Ominaisuus	Arvo
Tuotekuvaus	Kuumankestävä, neutraali (ei syövyttävä) konetiiviste painepakkauksessa.
Koostumus	Silikonimassa
Olomuoto	Tahna
Väri	Harmaa
Kuivumisaika	<ul style="list-style-type: none">Kosketuskuiva: n. 30 minKuivumisnopeus: n. 2-3 mm / 24 h (kuivuu ilmankosteuden vaikutuksesta)
Eristelujuus (läpilyöntikestävyys)	500 Volttia / mm
Kovuus (ASTM-D-2240)	33 Shore A
Vetolujuus (ASTM-D-412 Die C)	275 psi
Murtovenymä (ASTM-D-412 Die C)	335 %
Ominaispaino	1.05 (vesi = 1)
Käyttölämpötila	+1°C - +30°C
Lämpötilankesto (ASTM-D-746)	-73°C - +343°C
Säilyvyys	9 kk asianmukaisesti varastoituna viileässä ja kuivassa tilassa n. +5°C - +25°C lämpötilassa alkupe- räispakkauksessaan. Vältä suoraa auringonvaloa varastoitaessa (painepakkaus).
Kuljetus pakkasessa	Kyllä

Teknisten arvojen kirjalliset selitykset tilattavissa Joins Oy:n asiakaspalvelusta / teknisestä neuvonnasta.

Tuotekuvaus:

Multigasket N on neutraali silikonitiiviste painepakkauksessa. Korvaa perinteiset korkki-, huopa-, kumi-, paperi-, asbesti- ja muut tehdasasenteiset tiivisteet.

Tuotteen edut:

- Lähes hajuton.
- Ei syövytä herkkiä pintoja.
- Kestää kemiallisia aineita kuten öljy, vaihteistoöljy, pakkasneste, diesel öljy, voiteluaineet, vesi, vesihöyry, jne.
- Yhteensopiva happitunnistimien kanssa.
- Hyvät liimaus- ja tartuntaominaisuudet useille pinnoille.

Värit:

- Harmaa.

Pakkaukoko:

- 220 g (nettosisältö). 12 kpl/ltk.

Käyttökohteet:

Korvaa perinteiset tiivisteet ajoneuvo-, ilmailu-, avaruus-, elektroniikka-, laiva- ja muun teollisuuden valmistamissa koneissa, laitteissa, moottoreissa (myös katalysaattorilla varustetut) sekä sensoreissa. Yhteensopi-
va happitunnistimien kanssa.

Tyypillisiä käyttökohteita **autokorjaamoissa**:

- Öljypohjan, vesipumpun, venttiilikopan, jakopään, termostaattien ja sensoreiden tiivistys, jne.
- Voidaan käyttää tiivistämään myös ajovaloja sekä eristämään ja tiivistämään erilaisia johdotuksia ja kumiletkuja.

Tyypillisiä käyttökohteita **teollisuudessa**:

- Pumppujen ja erilaisten laitteiden tiivistys, sähköjohtojen eristys sekä erilaisten kumiosien tiivistys ja liimaus, jne.

Liimaa ja tiivistää puuta, lasia, metallia (myös alumiini, teräs ja herkä pinnat kuten messinki ja kupari), keraamisia pintoja, muovia, kumia, betonia ja monia muita materiaaleja.

Käyttöohjeet:

Pintojen esikäsitteily:

Poista vanha tiiviste. Tiivistettävän/liimattavan pinnan tulee olla puhdas, pölytön, rasvaton, öljytön, ruosteeton ja vapaa irtoroskista.

Puhdista pinnat tarvittaessa liuotainaineella. Erillistä primeria ei normaalisti tarvita. Tee tarvittaessa koeliimaus tai -tiivistys.

Tiivistys/liimaus:

Kierrä korkissa oleva suutin paikalleen ja ota suojahattu pois. Pursota tiivistemassa suutinta sivulle painaen jatkuvana vanana. Pursota tiivistemassaa myös mahdollisten reikien ja puttien/tappien ympärille. Odota noin 10 minuuttia kunnes silikoni alkaa nahkoittua ja asenna osat. Jos pintaa halutaan viimeistellä ennen osien asennusta on se suoritettava 5-10 minuutin kuluessa (ennen nahkoittumista). Poista ylimääräinen tiiviste lastan ja liuotainaineen avulla ennen kuivumista.

Kuivumisnopeus: n. 2-3 mm / 24 h. Alhainen ilmankosteus hidastaa kuivumista kun taas korkea ilmankosteus nopeuttaa kuivumista.

Jos tiivistettä käytetään täysin ilmatii- viissä tilassa ei kuivuminen ole mahdollista (vaatii ilmankosteutta kuivumakseen), jolloin tiiviste jää märäksi tai ei kuivu täydellisesti. Tällöin tiiviste saattaa pehmetä kun se altistuu lämpötilavaihteluille.

Jos tiivistemassa on tilassa, jonne ilmankosteutta pääsee vain rajallisesti on kuivumisprosessi normaalia hitaampi.

Jos tehdään ns. tilapäisasennusta voidaan tiivistettävillä pinnoilla käyttää ohut kerros öljyä estämässä tartuntaa, jolloin osat on helppo irrottaa lopullista asennusta varten.

Käytön jälkeen, pursota noin 1 cm suuttimen yli ja laita suojahattu päälle, jolloin suuttimen ja suojahatun väliin muodostuu tiiviste, joka estää kuivumista. Uudelleen käytettäessä poista suojahattu ja vedä kuivuneen silikonin muodostama tulppa suuttimesta ja pursota normaalisti.

Käyttöturvallisuus:

Tutustu käyttöturvallisuustiedotteeseen ennen tuotteen käyttöönottoa. Noudata aina valmistajan käyttöön liittyviä ohjeita.

Varoitukset:

Xi – Ärsyttävä. Jos tuotetta joutuu iholle, pyyhi tuote pois liinalla tai paperilla ja pese iho saippualla ja vedellä. Vielä kuivumaton tuote saattaa ärsyttää silmiä. Jos tuotetta joutuu silmiin huuhtelee välittömästi runsaalla määrällä puhdasta vettä. Käytä vain hyvin ilmastoidussa tilassa. Säilytettävä lasten ulottumattomissa. Vältettävä palamisessa tai räjähdyksessä muodostuvan savun hengittämistä.

Painepakkaus. Ei saa säilyttää auringonpaisteessa eikä yli +50°C lämpötilassa. Ei saa puhkaista eikä polttaa tyhjänäkään. Ei saa suihkuttaa avotuleen eikä hehkuvaan aineeseen.

Huomautus:

Tässä teknisessä tuoteselosteessa annetut tiedot, neuvot ja ohjeet on annettu opastukseksi käyttäjälle eivätkä ne vapauta käyttäjää vastuusta varmistua tuotteen sopivuudesta yksittäiseen käyttökohteeseen tai -sovellukseen.

Epävarmoissa tapauksissa suosittelemme testien suorittamista sekä yhteydenottoa tekniseen tuotetukeemme.

Kaikki tiedot ja suositukset liittyen Joints L.R.-tuotteiden käyttöön liittyen on annettu hyvässä uskossa perustuen Joints Oy:n, raaka-ainetoimittajien ja valmistajien tämänhetkiseen tietämykseen ja kokemukseen tuotteistamme, kun niiden huolellinen varastointi, käsittely ja käyttö tapahtuu normaaliolosuhteissa. Käytännössä erot materiaaleissa, käsiteltävissä alustoissa ja todellisissa työskentelyolosuhteissa ovat sellaiset, että mitään varsinaista takuuta koskien tuotteen myyntiä tai sopivuutta tiettyyn käyttötarkoitukseen tai mitään muutakaan oikeudellista vastuuta ei ole johdettavissa näistä ohjeista, mistään kirjallisista suosituksista tai annetuista neuvoista. Käyttäjän on aina tukeuduttava ko. tuotteen viimeisimpään voimassa olevaan tekniseen tuoteselosteeseen, jonka toimitamme pyydettäessä.

Kaikissa tilauksissa ja toimituksissa noudatetaan voimassa olevia yleisiä myynti- ja toimintusehtojamme.

Joints Oy, Teollisuustie 6, 51200 Kangasniemi, Puh: 0201 – 980 610, Fax: 0201 – 980 619.

JOINTS OY

Joints Oy
Teollisuustie 6
FIN-51200 Kangasniemi

Asiakaspalvelu / tekninen neuvonta

Puh: 0201 – 980 610
Fax: 0201 – 980 619
Internet: www.jointslr.fi