



Техникийн өгөгдлийн хуудас

LOCTITE® SI 598™

LOCTITE® 598™

2018 оны 11 сар

БҮТЭЭГДЭХҮҮНИЙ ТАЙЛБАР

LOCTITE® SI 598™ бүтээгдэхүүний тодорхойлолтууд:

Технологи	Силикон
Химийн бодисын төрөл	Окси-сисликон
Харагдах байдал (бэхжээгүй байхдаа)	Метал шиг хар өнгийн зуурмаг ^{LMS}
Бүрэлдэхүүн	Нэгэн төрөл
Өөрчөмтгий - Thixotropic	Гадаргууд түрхэхэд шингэн бүтээгдэхүүний гоожилт урсалтыг багасгана
Наалдамхай чанар	Өндөр
Бэхжилт	Тасалгааны хэмд
Хэрэглээ	Жийрэглэх
Уян харимхай чанар	Нийлүүлсэн хэсгийн ачаалал даах, цохилт шингээлтийг дээшлүүлнэ
Тусгай хэрэглээ	Жийрэг хийх, жийргийг хүчитгэх
Давуу тал	Машины тосонд онцгой тэсвэртэй

LOCTITE® SI 598™ нь чийгтэй орчинд бат бөх, уян хатан, силикон резинэн жийргэвчийг бүрдүүлнэ. Энэ бүтээгдэхүүн хатуурахгүй, агшихгүй, хуучирч муудахгүй, өгөршихгүй дулааны эргэлтийг сайн тэсвэрлэдэг. Энэ бүтээгдэхүүнийг тосны сав, дамжуулах сав, хавхлагын таг, хавхлага ба хөтөч, цагны арааны таг, дифференциал бүрээсэнд нийтлэг хэрэглэнэ. Энэ бүтээгдэхүүнийг -54 ° C-аас 260° C хүртэл хэмд ажилладаг төхөөрөмжид ашигладаг.

БЭХЖЭЭГҮЙ МАТЕРИАЛЫН НИЙТЛЭГ ШИНЖ ЧАНАР

Хувийн гравитац - Specific Gravity @ 25 °C	1.27 to 1.32 ^{LMS}
Урсацын хэмжээ - Extrusion Rate, g/min: Pressure 0.62 MPa, time 15 seconds, temperature 25 °C:	
Хэрэглэх сав - Semco Cartridge	220 to 550 ^{LMS}
Гоожих хэмжээ - Flow, ISO 7390, mm: After 3 @ 25 °C	≤13 ^{LMS}
Үнэр Odor	Цуу шиг үнэртэхгүй

БЭХЖИХ НИЙТЛЭГ ТӨЛӨВ

Гадаргуугийн бэхжилт

Гадарга нь наалдахгүй болох хугацаа - Tack Free Time minutes:

Cured @ 25 °C / 50±5 % RH

≤25^{LMS}

БЭХЖҮҮЛСЭН МАТЕРИАЛЫН НИЙТЛЭГ ШИНЖ ЧАНАР

Долоо хоногийн турш 25°C хэмд 50+- % харьцангуй чийгтэй орчинд бэхжүүлэхэд:

Физик шинж чанар

Сунаж тасрах хүч - Tensile Strength, ISO 37	N/mm ² (psi)	≥1.3 ^{LMS} (≥190)
Суналт - Elongation, ISO 37, %		≥325 ^{LMS}
Гадаргуугийн хатуулаг - Shore Hardness, ISO 868, Durometer A		26 to 40

ОРЧИН ТОЙРНЫ НӨХЦӨЛД ТЭСВЭРТЭЙ БАЙДАЛ

Энэ бүтээгдэхүүн моторын тос, дамжуулах шингэн зэрэг автомашины шингэн, архи, антифризийн уусмалтай харьцахдаа шинж чанараа хадгалдаг.

Жич: Бензинтэй харьцах хэсгүүдд ашиглахыг зөвлөдөггүй.

ЕРӨНХИЙ МЭДЭЭЛЭЛ

Энэ бүтээгдэхүүнийг дан хүчилтөрөгч/хүчилтөрөгч ихтэй системд хэрэглэхэд зохимжгүй бөгөөд хлортой юмуу хүчтэй исэлдүүлэгч материалуудыг хааж тусгаарлах зорилгоор ашиглаж болохгүй. Эдгээр бүтээгдэхүүнийг ашиглахдаа баримтлах мэдээллийг Аюулгүй ажиллагааны дагалдах хуудаснаас үзнэ үү.

Хэрэглэх заавар:

1. Сайн үр дүнд хүрэхийн тулд эд ангиудын ийлэх гадаргуу цэвэр, тосгүй байх ёстой.
2. Энэ бүтээгдэхүүн 72 цагийн дараа бэхжиж аашиглалтад бэлэн болно.
3. Энэ бүтээгдэхүүн агаарт гарч чийг авмагцаа бэхжиж эхлэх учир эд ангиудаа угсарсны дараа хэдхэн минутын дотор угсрах ёстой
4. Илүүдэл материалыг туйлширдаггүй уусгагч шингээсэн алчуураар амархан арлгаж болно.
Жич: LOCTITE® -SI 598™ бүтээгдэхүүнийг цилиндрийн толгойн жийргэвч эсвэл толгойн жийргэвчний чигжээс болгон хэрэглэхийг зөвшөөрөхгүй.
5. Бүрэн автомат ажиллагаатай төхөөрөмжид эзэлхүүнээр нь хуваарилдаг систем хэрэглэх хэрэгтэй.

Loctite материалын тодорхойлолт - Loctite Material Specification^{LMS}

Резин ба хатаагчийн тодорхойлолтыг 2004 оны 8 сарын 12-нд гаргасан байна. Эдгээр тодорхойлолтыг материалын багц бүрт туршилт хийж тайлан аргадаг ба тэднийг үзэх боломжтой. Эдгээр тайланд худалдан авагчдад зориулсан чанарын шалгалтын өгөгдлүүдийг оруулсан байдаг. Түүнээс гадна эдгээр бүтээгдэхүүнүүдийн чанар, ашиглахад тохирох эсэхийг шалгадаг нарийн шалгуур байдаг. Тусгай шаардлага гарвал удалдан авагчид Хенкелийн Локтит бүтээгдэхүүний чанарын алба- Henkel Loctite Quality- нд хандаж болно.

Хадгалалт

Эдгээр бүтээгдэхүүнийг хуурай газар битүүмжилсэн контайнерт хадгална. Бүтээгдэхүүний хадгалалтын горимын мэдээллийг контайнер дээрх шошгонд үзүүлсэн байж болно.

Хадгалалтын тохиромжтой нөхцөл: 8°C - 21°C. Бүтээгдэхүүнийг 8°C-аас доош юмуу 28°C-с дээш хэмд хадгалах нь түүний чанарт сөрөг нөлөөлж болзошгүй.

Контейнерээс гаргаж авсан бүтээгдэхүүн ашиглалтын явцад бохирдож болно. Иймээс нэгэнт гаргаж авсан бүтээгдэхүүнийг эргүүлж контейнерт нь хийж болохгүй. Бохирдсон болон хадгалалтын журамд зааснаас өөр орчинд хадгалсан бүтээгдэхүүний талаар Хенкел корпораци хариуцлага хүлээхгүй. Хэрэв нэмэгдэл мэдээлэл шаардлагатай бол ойр орших Техникийн үйлчилгээний төв юмуу Хэрэглэгчид үйлчлэх төлөөлөгчийн газарт хандах хэрэгтэй.

Хувиргалтууд

$$(^{\circ}\text{C} \times 1.8) + 32 = ^{\circ}\text{F}$$

$$\text{kV/mm} \times 25.4 = \text{V/mil}$$

$$\text{mm} / 25.4 = \text{inches}$$

$$\mu\text{m} / 25.4 = \text{mil}$$

$$\text{N} \times 0.225 = \text{lb}$$

$$\text{N/mm} \times 5.71 = \text{lb/in}$$

$$\text{N/mm}^2 \times 145 = \text{psi}$$

$$\text{MPa} \times 145 = \text{psi}$$

$$\text{N}\cdot\text{m} \times 8.851 = \text{lb}\cdot\text{in}$$

$$\text{N}\cdot\text{m} \times 0.738 = \text{lb}\cdot\text{ft}$$

$$\text{N}\cdot\text{mm} \times 0.142 = \text{oz}\cdot\text{in}$$

$$\text{mPa}\cdot\text{s} = \text{cP}$$

Тэмдэглэл:

Энэхүү Техникийн Мэдээллийн Хүснэгтэд (TDS) өгөгдсөн мэдээлэл, түүний дотор бүтээгдэхүүнийг ашиглах, хэрэглэх зөвлөмжүүд нь энэхүү TDS-ийн огнооны бүтээгдэхүүний талаарх бидний мэдлэг, туршлагад үндэслэсэн болно. Бүтээгдэхүүн нь янз бүрийн хэрэглээтэй байж болохоос гадна таны орчин дахь бидний хяналтаас гадуур өөр өөр хэрэглээ, ажлын нөхцөлтэй байж болно. Тиймээс Henkel нь таны хэрэглэж буй үйлдвэрлэлийн үйл явц, нөхцөл, түүнчлэн төлөвлөсөн хэрэглээ, үр дүнд манай бүтээгдэхүүн тохирох эсэхийг хариуцахгүй. Манай бүтээгдэхүүний ийм тохиромжтой эсэхийг баталгаажуулахын тулд бид танд өмнөх туршилтаа хийхийг зөвлөж байна.

Техникийн мэдээллийн хуудасны мэдээллийн талаархи аливаа хариуцлага, бидний хайхрамжгүй байдлаас үүдэлтэй амь насаа алдах, бие махбодид гэмтэл учруулахаас бусад тохиолдолд холбогдох бүтээгдэхүүнтэй холбоотой бусад бичгээр эсвэл аман зөвлөмж(үүд) хамаарахгүй.

Бүтээгдэхүүнийг Henkel Belgium NV, Henkel Electronic Materials NV, Henkel Nederland BV, Henkel Technologies France SAS болон Henkel France SA зэрэг компаниуд нийлүүлсэн тохиолдолд дараахь зүйлийг нэмж анхаарна уу.

Хэдийгээр ямар ч хуулийн үндэслэлээр Henkel хариуцлага хүлээх тохиолдолд Henkel-ийн хариуцлага ямар ч тохиолдолд холбогдох хүргэлтийн дүнгээс хэтрэхгүй.

Бүтээгдэхүүнийг Henkel Colombiana, S.A.S. нийлүүлсэн тохиолдолд дараахь мэдэгдлийг дагаж мөрдөнө.

Энэхүү Техникийн Мэдээллийн Хүснэгтэд (TDS) өгөгдсөн мэдээлэл, түүний дотор бүтээгдэхүүнийг ашиглах, хэрэглэх зөвлөмжүүд нь энэхүү TDS-ийн огнооны бүтээгдэхүүний талаарх бидний мэдлэг, туршлагад үндэслэсэн болно. Бүтээгдэхүүн нь янз бүрийн хэрэглээтэй байж болохоос гадна таны орчин дахь бидний хяналтаас гадуур өөр өөр хэрэглээ, ажлын нөхцөлтэй байж болно. Тиймээс Henkel нь таны хэрэглэж буй үйлдвэрлэлийн үйл явц, нөхцөл, түүнчлэн төлөвлөсөн хэрэглээ, үр дүнд манай бүтээгдэхүүн тохирох эсэхийг хариуцахгүй. Манай бүтээгдэхүүний ийм тохиромжтой эсэхийг баталгаажуулахын тулд бид танд өмнөх туршилтаа хийхийг зөвлөж байна.

Техникийн мэдээллийн хуудасны мэдээллийн талаархи аливаа хариуцлага, бидний хайхрамжгүй байдлаас үүдэлтэй амь насаа алдах, бие махбодид гэмтэл учруулахаас бусад тохиолдолд холбогдох бүтээгдэхүүнтэй холбоотой бусад бичгээр эсвэл аман зөвлөмж(үүд) хамаарахгүй.

Бүтээгдэхүүнийг Henkel корпораци эсвэл HenkelCanada корпораци нийлүүлсэн тохиолдолд дараахь мэдэгдлийг хэрэглэнэ.

Энд агуулагдсан өгөгдөл нь зөвхөн мэдээллийн зорилгоор хийгдсэн бөгөөд найдвартай гэдэгт итгэлтэй байна. Арга, арга барилыг нь хянах боломжгүй бусдын олж авсан үр дүнд бид хариуцлага хүлээхгүй. Энд дурдсан үйлдвэрлэлийн аргууд нь хэрэглэгчийн зорилгод нийцэж байгаа эсэхийг тодорхойлж, өмч хөрөнгө болон эд хөрөнгийг хамгаалах үүднээс урьдчилан сэргийлэх арга хэмжээг авах нь хэрэглэгчийн үүрэг юм. хүмүүстэй харьцах, ашиглахад учирч болзошгүй аливаа аюулын эсрэг.

HenkelCorporation нь Henkel Corporation-ын бүтээгдэхүүнийг худалдах эсвэл ашиглахтай холбоотой зарагдах эсвэл тусгай зориулалтын дагуу ашиглах баталгаа зэрэг бүх баталгааг үгүйсгэдэг. Henkel корпораци нь алдагдсан ашгийг оролцуулан аливаа төрлийн үр дагавар болон санамсаргүй хохирлыг хариуцахаас тусгайлан татгалздаг.

Төрөл бүрийн процесс эсвэл найрлагыг энд хэлэлцэх нь бусдын эзэмшиж буй патентын ноёрхлоос ангид байх эсвэл Henkel корпорацийн патентын дагуу ийм үйл явц эсвэл найрлагыг хамарсан лиценз гэж тайлбарлаж болохгүй. Ирээдүйн хэрэглэгч бүр өөрийн санал болгож буй програмаа давтан ашиглахын өмнө энэ өгөгдлийг гарын авлага болгон ашиглахыг зөвлөж байна. Энэ бүтээгдэхүүн нь нэг буюу хэд хэдэн Америкийн Нэгдсэн Улс эсвэл гадаадын патент эсвэл патентын мэдүүлэгт хамрагдаж болно.

Барааны тэмдгийн хэрэглээ:

Өөрөөр тэмдэглэснээс бусад тохиолдолд энэ баримт бичигт байгаа бүх барааны тэмдэг нь АНУ-д бүртгэгдсэн Henkel болон түүний салбаруудын худалдааны тэмдэгнүүд юм

Лавлагаа 1.4