

**БҮТЭЭГДЭХҮҮНИЙ ТАЙЛБАР**

LOCTITE® SF 7655™ – бүтээгдэхүүний тодорхойлолтууд:

<b>Технологи</b>	Уусгагч
Химийн бодисын төрөл	Нефьт бүхий спирт
Харагдах байдал	Тунгалаг шингэн
<b>Бэхжилт</b>	
<b>Хэрэглээ</b>	Гадаргуу цэвэрлэх
<b>Давуутай тал</b>	Цахилгаан болон электроник төхөөрөмж цэвэрлэнэ

LOCTITE® SF 7655™ нь цахилгааны контакт цэвэрлэх зориулалттай нефьт бүхий спирттэй онцгой шингэн бөгөөд өндөр мэдрэмжтэй электроник болон цахилгаан төхөөрөмжийг нарийн сайн цэвэрлэнэ. Энэ бол цахилгааны контакт цэвэрлэх зориулалттай бусад материалыг бодоход хямд юм.

**НИЙТЛЭГ ШИНЖ ЧАНАР**

Хувийн гравитац - Specific Gravity @ 23 °C	0.7
Уусгагч нэмэхэд булингартахгүй байх хязгаар – Kauri-Butanol Value (KB), GB/T 11134-1989	29.5
Гадаргуугын таталцал- Surface Tension @ 23 °C, GB/T 22237-2008, mN/m	17.1

**НИЙТЛЭГ ТӨЛӨВ**

LOCTITE® SF 7655™ бол цахилгаан контакт, эх самбар, залгуур болон салгуур дээрх тоос, бохир, тосны үе, хурууны хээг сайн арилгана. Энэ бүтээгдэхүүн бол орчин үеийн өндөр мэдрэмжтэй пластик гадаргууг гэмтээлгүй цэвэрлэх хямд бүтээгдэхүүн юм. Цэвэрлэсэн гадаргуу дээрээ үл мөр гаргахгүй, төхөөрөмж дээр хортой зүйл цуглуулахгүй, угаах, арчих шаардлагагүй, хурдан ууршдаг сул зогсолтыг багасах ач холбогдолтой.

**Цахилгаан шинж чанар**

Диэлектоик нэвтрэх хязгаар - Dielectric Breakdown Strength, GB/T 507-1986, kV	12.4
--	------

**Материалын зохицол - Material Compatibility**

48 цаг дотор нь байлгаад I гаргаж арчаад 30 минут хатаасны дараах байдал -  
immersed for 48 hours @ 23 °C, followed by wipe and dry for 30 minutes. ASTM D 543-87

Plastics / Elastomers	Ranking	Appearance
ABS	0	Өөрчлөгдөөгүй
Butyl rubber	2	Хавагнасан
Neoprene	0	Өөрчлөгдөөгүй

Buna	0	Өөрчлөгдөөгүй
Buna	0	Өөрчлөгдөөгүй
PE	0	Өөрчлөгдөөгүй
PET	0	Өөрчлөгдөөгүй
PMMA	0	Өөрчлөгдөөгүй
Makrolon	0	Өөрчлөгдөөгүй
PBT	0	Өөрчлөгдөөгүй
Epoxy resin	0	Өөрчлөгдөөгүй

**Зэрэглэл**

0	Хэрэгдэх нөлөө байхгүй: жин юмуу хэмжээ ялигүй өөрчлөгдсөн
1	Жин ба хэмжээнд дунд зэргийн өөрчлөлт орсон: гадаргад үзэгдэх нөлөөгүй
2	Зохицохгүй

**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.

Эдгээр бүтээгдэхүүнийг ашиглахдаа баримтлах мэдээллийг Аюулгүй ажиллагааны дагалдах хуудаснаас үзнэ үү.

**Хэрэглэх заавар:**

1. Сайтар сэгсрээд цэвэрлэх гадаргуугаас 15-20 см зайнаас шүршинэ
2. Гадаргууг чөлөөтэй шүршинэ.
3. Цэвэрлэх шингэнээ бүрэн ууршуул. Нааж нийлүүлэх гадарга дээр уусгагч бодис үлдээхээс зайлсхий

**Бодистой харьцах санамж**

Энэ бодистой харьцахдаа шатамхай бодистой ажиллах дүрэм журмыг мөөдөх ёстой. Энэ бодис болон үүнээс гарах уур нь ил гал, хамгаалалтгүй цахилгаан хэрэгсэлийн ойр байх аюултай гэдгийг онцгой анхаарах хэрэгтэй. Энэ бодис зарим пластик болон зарим бүрээс давхрагад нөлөөлж болзошгүй учир хэрэглэхээсээ өмнө тэдгээр гадаргуутай зохицох эсэхийг нь шалгаж байх хэрэгтэй.

**Хадгалалт**

Хуурай газар таглаатай саванд хадгална. Бүтээгдэхүүний хадгалалтын горимын мэдээллийг саван дээрх шошгонд үзүүлсэн байж болно.

**Хадгалалтын тохиромжтой нөхцөл: 8°C – ээс 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 юмүү Хэрэглэгчид үйлчлэх төлөөлөгчийн газарт хандах хэрэгтэй.

### **Бүтээгдэхүүний тодорхойлолт**

Энд тусгасан техникийн мэдээлэл нь зөвхөн лавлагаа төдий зүйл бөгөөд энд бүтээгдэхүүний тодорхойлолт биш юм. Бүтээгдэхүүний тодорхойлолтуудыг туршилтын сертификатаас үзэх буюу Хенкилийн төлөөлөгчөөс авч болно.

### **Зөвшөөрөл ба Сертификат**

Энэ бодистой холбоотой зөвшөөрөл, сертификат авах бол Хенкелийн төлөөлөгчид хандана уу

### **Өгөгдлийн хамрах хүрээ**

Энд орсон өгөгдлүүд нийтлэг дундаж хэмжээгээр орсон байж болно. Энэ өгөгдлүүдийг лабораторийн туршилтын үр дүнгээс авсан бөгөөд тэдгээр өгөгдлийг тогтмол хугацаанд шалгаж байдаг болно.

#### **Хувиргалтууд: Conversions**

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

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

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

$\mu\text{m} / 25.4 = \text{mil}$   $\text{N} \times 0.225 = \text{lb}$

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

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

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

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

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

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

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

#### **Мэдэгдэл- Disclaimer**

Уг бүтээгдэхүүнийг ашиглахад зориулсан энэхүү Техникийн Өгөгдлийн хуудас (TDS) болон зөвлөмжүүд нь дээрх бүтээгдэхүүнийг ашиглах явцад өнөөг хүртэл бидний хуримтлуулсан мэдлэг туршлагад үндэслэгдсэн болно. Манай бүтээгдэхүүн өөр өөр зориулалттай олон төрөл зүйлтэй бөгөөд тэднийг та бүхэн бидний хяналтгүйгээр өөрсдийн тусгай зорилго, ажлын нөхцөлд ашиглаж болох юм. Тийм учраас Henkel-ийн бүтээгдэхүүн та бүхний үйлдвэрлэлийн

---

процесс ба орчны нөхцөлд тохирч байгаа эсэх, тэднийг зориулалтаар нь хэрэглэж хүссэн үр дүнд хүрсэн эсэх талаар компани хариуцлага хүлээхгүй. Манай бүтээгдэхүүн танай хэрэгцээнд тохирох эсэхийг өөрсдөө урьдчилсан туршилтаар тогтоож байхыг зөвлөж байна. Техникийн Өгөгдлийн хуудас (TDS) –т орсон мэдээлэл, энэ бүтээгдэхүүнд хамаарах бичгээр болон амаар өгсөн зөвлөмжүүдийн төлөө компани хариуцлага хүлээхгүй. Уг бүтээгдэхүүнтэй холбоотой хуулийн зүйл ангийг манай тал мөрдөөгүй юмуу хэрэгсээгүйгээс үүдэлтэй хүний бэртэл, үхэлтэй холбоотой асуудлын талаар зориуд нарийвчлан тодорхойлж зөвшилцөөгүй бол хариуцлага хүлээхгүй.

**Уг бүтээгдэхүүнийг Henkel Belgium NV, Henkel Electronic Materials NV, Henkel Nederland BV, Henkel Technologies France SAS and Henkel France SA компаниас нийлүүлсэн тохиолдолд дараах санамжийг үзнэ үү:** Хуулийн ямар нэгэн үндэслэлээр Henkel хариуцлага хүлээх ёстой ч Henkel –ийн эрх мэдэл тухайн багцын хангалтын хэмжээнээс хэтрэхгүй.

**Хэрэв бүтээгдэхүүнийг Henkel Colombiana, S.A.S. нийлүүлж байгаа бол дараах журмыг баримтална:**

Уг бүтээгдэхүүнийг ашиглахад зориулсан энэхүү Техникийн Өгөгдлийн хуудас (TDS) болон зөвлөмжүүд нь дээрх бүтээгдэхүүнийг ашиглах явцад өнөөг хүртэл бидний хуримтлуулсан мэдлэг туршлагад үндэслэгдсэн болно. Манай бүтээгдэхүүн өөр өөр зориулалттай олон төрөл зүйлтэй бөгөөд тэднийг та бүхэн бидний хяналтгүйгээр өөрсдийн тусгай зорилго, ажлын нөхцөлд ашиглаж болох юм. Тийм учраас Henkel-ийн бүтээгдэхүүн та бүхний үйлдвэрлэлийн процесс ба орчны нөхцөлд тохирч байгаа эсэх, тэднийг зориулалтаар нь хэрэглэж хүссэн үр дүнд хүрсэн эсэх талаар компани хариуцлага хүлээхгүй. Манай бүтээгдэхүүн танай хэрэгцээнд тохирох эсэхийг өөрсдөө урьдчилсан туршилтаар тогтоож байхыг зөвлөж байна. Техникийн Өгөгдлийн хуудас (TDS) –т орсон мэдээлэл, энэ бүтээгдэхүүнд хамаарах бичгээр болон амаар өгсөн зөвлөмжүүдийн төлөө хариуцлага хүлээхгүй. Уг бүтээгдэхүүнтэй холбоотой хуулийн зүйл ангийг манай тал мөрдөөгүй юмуу хэрэгсээгүйгээс үүдэлтэй хүний бэртэл, үхэлтэй холбоотой асуудлын талаар нарийвчлан тодорхойлж зөвшилцөөгүй бол хариуцлага хүлээхгүй.

**Хэрэв бүтээгдэхүүнийг Henkel Corporation юмуу Resin Technology Group, Inc, эсвэл Henkel Canada Corporation, нийлүүлж байгаа бол дараах журмыг баримтална:**

Энд байгаа өгөгдөл бол зөвхөн мэдээлэл төдий зүйл боловч үнэн бодитой. Бидний хяналтаас гадуур хэн нэгний хэрэглэсэн арга, үр дүнгийн төлөө бид хариуцлага хүлээж авахгүй. Уг бүтээгдэхүүн та бүхний зорилгод тохирч байгаа эсэхийг тодорхойлох, тэдгээр бүтээгдэхүүнтэй харьцаж байгаа хүмүүс болон эд хөрөнгөнд учирч болзошгүй аливаа хор хөнөөлөөс хамгаалахад хэрэг болох санамжуудыг хүлээн авч мөрдүүлэх нь хэрэглэгчдийн хүлээх үүрэг болно. **Иймээс Henkel Corporation тус компанийн бүтээгдэхүүнийг хэрэглэх, худалдан авах явцад үүсдэг бүх батламжууд, үүний дотор борлуулахад тохиромжтой тухай буюу тодорхой зорилгод нийцэж байгаа эсэх тухай батламжуудаас татгалзаж байна. Үүнээс үүдэх буюу тохиолдлоор учрах аливаа эвдрэл гэмтэл, үүний дотор ашгийн алдагдалд хүлээх**

---

**хариуцлагаас Henkel Corporation бүрэн татгалзаж байна.** Энд яригдаж байгаа янз бүрийн процессууд юмуу бүрэлдэхүүн хэсгүүдийг патент эзэмшигчид болон Henkel Corporation-ийн янз бүрийн процессууд юмуу бүрэлдэхүүн хэсгүүдийн патентад хамаарах лицензээс давуу эрхтэй гэж ойлгож болохгүй. Энэ бүтээгдэхүүнийг ашиглахаасаа өмнө энэ мэдээллийг үндэс болгон өөрсдийн хэрэгцээнд тохирох эсэхийг урдчилан түршиж шалгаж байхыг зөвлөж байна. Энэ бүтээгдэхүүн АНУ-ын юмуу бусад оронд бүртгэгдсэн нэг буюу хэд хэдэн патенттай байж болно.

**Барааны тэмдэг хэрэглэх**

Өөрөөр заагаагүй л бол энэ баримт бичигт орсон бүх барааны тэмдэгт нь АНУ болон бусад улсад байгаа Henkel Corporation-ны барааны тэмдэгт болно. Энэхүү <sup>®</sup> тэмдэг бол АНУ-ын Барааны тэмдэгтийн газарт бүртгүүлсэн барааны тэмдэг болно.

Лавлагаа 0.0