



## KUDO PROFF СИЛИКОН НЕЙТРАЛЬ ЧИГЖЭЭС

### KSP-130 тунгалаг

### KSP-132 хар

Техник мэдээллийн хуудас. 2023оны 4сар

### БҮТЭЭГДЭХҮҮНИЙ ТОДОРХОЙЛОЛТ

Хатуурах нейтраль системтэй KUDO өндөр чанарын силикон чигжээсийг ахуйн, засварын болон барилгын ажилд хэрэглэдэг. Цонхны хүрээ, хаалганы хайрцаг, кабелийн сувгийг битүүмжлэх, сантехникийн тоног төхөөрөмж болон агааржуулалтын системийг угсрах үед заагыг битүүмжлэхэд зориулагдсан бөгөөд агаар, чийг нэвтрэхээс хамгаалдаг. Дотор болон гадна ажилд зориулагдсан.

### ХЭРЭГЛЭХ ХҮРЭЭ

Холболтыг битүүмжлэх болон сүвэрхэг бус гадаргууд агаар, чийг нэвтрэхээс хамгаалдаг; цонхны хүрээ, хаалганы хайрцаг, кабелийн суваг, сантехникийн тоног төхөөрөмж болон агааржуулалтын системийг угсрахад заагыг битүүмжлэхэд хэрэглэдэг.

### ШИНЖ ЧАНАР

- Пааландсан гадаргуу, шил, өнгөт металл, бетон, мод, PVC, шаазан болон бусад барилгын материалд маш сайн наалддаг.
- Химийн хувьд нейтраль, бетон, байгалийн чулуу болон металлыг зэвэнд идүүлдэггүй.
- Гадаргуугийн хальсаар хурдан бүрхэгддэг.
- Ихэнх цэвэрлэгээний болон угаалгын нунтгын нөлөөлөлд тэсвэртэй.
- Хэт ягаан туяа, цаг агаарын нөлөөлөл, температурын өөрчлөлт болон бараг бүх **агрессив**



KSP-130      прозрачный  
EAN: 4606445042375  
ITF: 14606445042372

KSP-132      чёрный  
EAN: 4606445048292  
ITF: 14606445048299

орчинд тэсвэртэй.

- Тиксотроп, завсараар тархахгүй, гулсахгүй.
- Ашиглалтын температурын хүрээ өргөн:  $-40^{\circ}\text{C}$ -ээс  $+120^{\circ}\text{C}$  хүртэл.
- Уян хатан чанар өндөр.
- 4мм диаметртэй өнхрүүшний хувьд 16-18шугаман метр.

## **ХЭРЭГЛЭХ ЗААВАР**

- $+5^{\circ}\text{C}$ -ээс  $+40^{\circ}\text{C}$  хүртэл температурт ажиллахыг зөвлөж байна. Чигжээсийн температур  $+20^{\circ}\text{C}$ ... $+25^{\circ}\text{C}$  байна.
- Цэвэр, хуурай, тослогыг арилгасан гадаргуу дээр чигжээсийг түрхэнэ.
- Нарийвчлалтай ажиллахын тулд гадаргууг цаасан лентээр хамгаалахыг зөвлөж байна.
- Түрхэхдээ файл-ууттай чигжээсэнд зориулсан барилгын буу хэрэглэх хэрэгтэй.
- Файл-уутыг буунд байрлуулж, хальсны төгсгөлийг таслан үзүүрийг углаж, бууг хаана. Тунг тохируулахад хангалттай нүх гаргахын тулд үзүүрийг  $45^{\circ}$  өнцөгөөр таслах шаардлагатай.
- Завсарт чигжээсийг түрхэнэ.
- Завсар дахь чигжээсийг чийгтэй шпателаар тэгшлэнэ. Савангын уусмал нь сайн туслах бодис болдог.
- Тэгшлэсний дараа шууд цаасан лентийг арилгана.
- Багаж хэрэгсэл болон бохирдсон гадаргууг цэвэрлэхэд уусгагч (цагаан спирт, бутилацетат) хэрэглэнэ.
- Хатсан чигжээсийг механик аргаар арилгана.
- Гадаргуугын хальс үүсэх хугацаа 15-30минут, чигжээс хатуурах хурд хоногт 3мм ( $+23^{\circ}\text{C}$  температурт, харьцангуй чийгшил 50% байх үед) байна.
- Ашиглалтын температур  $-40^{\circ}\text{C}$ -ээс  $+120^{\circ}\text{C}$  хүртэл байна.

**Аквариумыг наах болон усан доорхи завсарыг битүүмжлэхэд хэрэглэж болохгүй. Будаг болохгүй!**

## **ХАДГАЛАХ ХУГАЦАА БОЛОН ХАДГАЛАЛТ**

Хадгалах горимыг хангасан тохиолдолд 24сар хадгална.  $+5^{\circ}\text{C}$ -ээс  $+25^{\circ}\text{C}$  хүртэл температуртай хуурай газарт битүүмжилсэн хаалттай оригиналь уутанд хадгална. Тээвэрлэх үед  $-18^{\circ}\text{C}$  хүртэл температурт нийт үргэлжлэх хугацаа нь 30хоногоос ихгүй байхаар 5цикл хүртэл (цикл нь 1хоногоос ихгүй) хөлдөөж гэсгээж болно.  $+25^{\circ}\text{C}$ -ээс ихгүй температурт нэмэлт халаалт хэрэглэлгүй гэсгээнэ.

## **САВАЛГАА**

600мл файл-уут (хиам шиг), хайрцгандаа 12ширхэг. Тавиур дээр 44хайрцаг, 528файл-уут.

## **НАЙРЛАГА**

Силикон полимер, хуванцаржуулагч, дүүргэгч, пигментүүд, вулканжуулагч бодис, наалдамхай байдал идэвхжүүлэгч болон бусад функциональ нэмэлтүүд.

## АЮУЛГҮЙ БАЙДЛЫН ЗААВАР

Хатаагүй чигжээсэнд шууд хүрэх нь нүд болон арьсыг цочроож болно. Харшлын урвал үүсгэж болно. Арьсанд хүрсэн тохиолдолд их хэмжээний усаар угаана. Нүдэнд орсон тохиолдолд муу үр дагавар үзүүлж болно. Нүдэнд орсон тохиолдолд хэдэн минутын турш нүдийг усаар болгоомжтой угаана. Хэрэв контакт линз хэрэглэдэг бөгөөд авахад хялбар байвал авах хэрэгтэй. Нүдээ үргэлжлүүлэн угаана. Шаардлагатай бол эмчид хандах хэрэгтэй. Хүүхэд хүрэхгүй газарт хадгална. Ажиллаж дууссаны дараа гараа сайтар угаана. Бээлий, хамгаалалтын хувцас болон нүд, нүүр хамгаалах хэрэгсэл хэрэглэх хэрэгтэй. Усны организмуудад хортой.

## УСТГАХ ЗӨВЛӨГӨӨ

Найрлага болон савалгааг орон нутгийн, бүс нутгийн, үндэсний болон олон улсын зааварчилгааны дагуу устгана. Хүрээлэн буй орчинд хаяж болохгүй.

## ТЭМДЭГЛЭГЭЭ БОЛОН СТАНДАРТ

TU 20.30.22-001-01324561-2019

## ФИЗИК ТЕХНИКИЙН ҮЗҮҮЛЭЛТҮҮД

№	Үзүүлэлтүүдийн нэр	Норм	Арга
1	Файл-уутны нийт жин, г	597	-
2	Файл-уутны цэвэр эзлэхүүн, мл	600±5	-
3	Чигжээсний гадна төрх	Бөөгнөрөлгүй нэг төрлийн наалдамхай масс	
4	Өнгө	KSP-130 өнгөгүй, KSP-132 хар	Харагдах байдлаар
5	Хатуураагүй чигжээсний нягтрал, кг/м <sup>3</sup>	950÷970	ГОСТ 15139-69
6	Гадаргуугын хальс үүсэх хугацаа (+23°C темп, агаарын харьцангуй чийгшил 50%), минут	15÷30	
7	Урсах эсэргүүцэл, мм	1-ээс ихгүй	ГОСТ 25945*
8	Эхний хатуурах хурд, мм/хоног	2,0÷4,0	
9	Суналтын үе дэх хамгийн их ачаалал, Н/мм <sup>2</sup>	1,0-ээс багагүй	ISO 37
10	Хагарлын үеийн харьцангуй суналт, %	400÷600	ISO 37
11	Хатуулаг чанар, нэгж Шора А стандарт	10÷15	ГОСТ 263-75

\*- ГОСТ 25945 стандартын дагуу дараах нэмэлтүүдтэй:

- туршилтанд зориулсан **лоток**ны хэмжээ ((160x20x10) ±0,5)мм;

- **лоток**ыг чигжээсээр дүүргэж, илүүдлийг тэгш ирмэгтэй хавтангаар арилгаж, дараа нь **лоток**ыг (23±3)°C температурт 0,5цагаас багагүй хугацаанд босоо байрлалтай өлгөж байлгана.