

# KUDO PROFF PU 40 БАРИЛГЫН ЗАВСРЫН НЭГ БҮРЭЛДЭХҮҮНТ ПОЛИУРЕТАН ЦАВУУН ЧИГЖЭЭС

АРТИКУЛ: KSP-45X



## KSP-451, KSP-453

Техник мэдээллийн хуудас. 2022оны 5сар

## БҮТЭЭГДЭХҮҮНИЙ ТОДОРХОЙЛОЛТ

Полиуретан суурьтай өндөр чанарын барилгын завсрын цавуун чигжээс. Дотор болон гадна ажилд зориулагдсан. Нэг бүрэлдэхүүнт хэсэг нь агаарын чийгшилд хатуурдаг. Төрөл бүрийн барилгын материалыг наах болон завсрыг чигжиж битүүмжлэхэд тохиромжтой. Төрөл бүрийн орчинд ажиллах чадвартай, чичиргээ болон деформацийн ачаалалд тэсвэртэй, найдвартай, битүүмжлэх болон холбох завсар үүсгэхэд хэрэглэдэг. Үйлдвэрлэлийн болон иргэний зориулалттай барилга

байгууламжийг барих болон засварлах үед босоо, налуу деформацийн болон тэлэлтийн завсар, фасад болон дээврийн зааг, барилгын хавтан болон дээврийн хагарлыг битүүмжлэх болон дүүргэхэд хэрэглэдэг. Модон байшин барихад хэрэглэдэг.

## ШИНЖ ЧАНАР

- Шору А стандартаар хатуулаг чанар  $40\pm 5$ .
- Мод, аноджуулсан хөнгөн цагаан, полиэстер, шил, бетон, чулуу, керамик хавтан гэх мэт ихэнх барилгын материалд маш сайн наалддаг.
- Тогтмол уян хатан, удаан эдэлгээтэй завсар үүсгэдэг.
- Урьдчилж өнгөлөх шаардлагагүй.
- Тиксотроп, завсараар тархахгүй, гулсахгүй.
- Ашиглалтын бүх хугацаанд уян хатан чанараа хадгалдаг.
- Хатуурсны дараа усан болон синтетик будгаар будаж болно (уусгагч дээр суурилсан будаг хэрэглэхдээ туршилтын тест хийх хэрэгтэй).
- Цаг агаарын нөлөөлөл болон температурын өөрчлөлтөнд тэсвэртэй.
- Ашиглалтын температурын хүрээ өргөн:  $-40^{\circ}\text{C}$ -ээс  $+70^{\circ}\text{C}$  хүртэл.

## ХЭРЭГЛЭХ ЗААВАР

- $+5^{\circ}\text{C}$ -ээс  $+40^{\circ}\text{C}$  хүртэл температурт ажиллахыг зөвлөж байна. Хүйтэн цаг агаарт хэрэглэхийн өмнө цавуун чигжээсийг  $+20^{\circ}\text{C}$  температурт байлгах хэрэгтэй.

- Цавуун чигжээсийг цэвэр, тослогыг арилгасан гадаргуу дээр хэрэглэнэ. Тослогыг арилгах болон цэвэрлэхэд KUDO <Чигжээс арилгагч> хэрэглэхийг зөвлөж байна. Шаардлагатай тохиолдолд гадаргууг зүлгүүрээр зүлгэнэ. Зүлгүүрээр зүлгэсний дараа дахин цэвэрлэх хэрэгтэй.
- Нарийвчлалтай ажиллахын тулд далдлах лент хэрэглэх ба лентийг цавуун чигжээсийг түрхэсний дараа шууд арилгана.
- Хэрэглэхдээ барилгын тариур (буу) ашиглана.
- Бууны голыг тултал нь гадагш татна.
- Боолт болон хошууг эргүүлж тайлна.
- Файл-уутыг (чигжээсийг) бууны их биед байрлуулна.
- Гадна үлдсэн уутны үзүүрийг болгоомжтой таслана.
- Хошуу болон боолтыг хэрэгтэй байрлалд бэхлэж, бууг хаана: уутны тайрсан үзүүр хошуунд орох ёстой.
- Материалыг шаардлагатай тунгаар гаргахын тулд хошууны үзүүрийг 45° өнцгөөр таслана.
- Найрлагыг тасалдалгүй, товойлголгүй, хоосон зай үүсгэлгүй үргэлжлүүлэн түрхэнэ.
- Бий болсон завсарыг савангын уусмалаар норгосон шпателаар тэгшлэнэ.
- Цавуун чигжээсний хатуурах хурд хоногт 2-3мм (+23°C температурт, харьцангуй чийгшил 50% байх үед) байна. Цавуун чигжээсийг файл-уутыг задалснаас хойш 24цагийн дотор хэрэглэх хэрэгтэй, эс бөгөөс уутандаа хатуурах болно.

**Анхаар! Хүнсний бүтээгдэхүүн хүрэх магадлалтай гадаргууд хэрэглэж болохгүй!**

## **ХАДГАЛАХ ХУГАЦАА БОЛОН ХАДГАЛАЛТ**

Хадгалах горимыг хангасан тохиолдолд 12сар. +5...25°C температуртай хуурай газарт битүүмжилсэн хаалттай оригиналь уутанд хадгална.

## **САВАЛГАА**

600мл файл-уут (хиам шиг), хайрцгандаа 20ширхэг.

## **НАЙРЛАГА**

Дифенилметандиизоцианат суурьтай полиуретан преполимер, дүүргэгч, функциональ нэмэлтүүд, пигментүүд.

## **АЮУЛГҮЙ БАЙДЛЫН ЗААВАР**

Арьсанд хүрэхэд бага зэргийн цочрол өгч, харшлын урвал үүсгэж болно. Амьсгалахад харшлын урвал үүсгэж болно (астма эсвэл амьсгалахад хэцүү болох). Энэхүү бодисыг хорт хавдар үүсгэдэг гэж таамагладаг. Нэг удаагийн нөлөөллийн үр дүнд мэдрэхүйн эрхтнүүдийг цочроож болно. Олон удаагийн эсвэл удаан хугацааны нөлөөллийн үр дүнд мэдрэлийн

системийг цочроож болно. Амьсгалын замын хамгаалалтын хэрэгслийг хэрэглэх хэрэгтэй. Бээлий хэрэглэх хэрэгтэй. Амьсгалсан тохиолдолд: цэвэр агаар болон амьсгалахад тухтай байрлал хэрэгтэй. Астма болон амьсгал хүндрэх шинж тэмдэг илэрвэл эмчид хандах хэрэгтэй. Арьс улайх болон цочрол өгсөн тохиолдолд эмчид хандах хэрэгтэй. Гадны нөлөөлөлгүй газарт хадгална.

## УСТГАХ ЗӨВЛӨГӨӨ

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

## ҮНДСЭН ШИНЖ ЧАНАР

№	Үзүүлэлтүүдийн нэр	Норм	Арга
1	Файл-уутын цэвэр эзлэхүүн	600±5 мл	
2	Гадна төрх	нэг төрлийн зуурмаг	
3	Цавууны нягтрал	1,08±0,03 г/см <sup>3</sup>	ГОСТ 15139-69
4	Гадаргуугын хальс үүсэх хугацаа (+23°C темп, агаарын харьцангуй чийгшил 50%)	50...70минут	
5	Хатуурах хугацаа (+23°C темп, агаарын харьцангуй чийгшил 50%)	2 - 3мм/24цаг	
6	Шору А стандартаар хатуулаг	40±5	ГОСТ 263
7	Урсах эсэргүүцэл	2мм-ээс ихгүй	
8	Агшилт	3%-иас ихгүй	
9	Бетоны завсарын дээж дээр 100% суналтын модуль	ойролцоогоор 0,4МПа	ISO 8339
10	Бетоны завсарын дээж дээр хамгийн их суналт	min 120%	ISO 8339
11	Хамгийн их суналт	400%-иас багагүй	ISO 37
12	Хагарлын үеийн хамгийн их хүчдэл	2 - 2,5 Н/мм <sup>2</sup>	ISO 37

**KSP-451** цагаан, RAL 9010  
**EAN:** 4606445021080  
**ITF:** 24606445021084

**KSP-453** саарал, RAL 7004  
**EAN:** 4606445020786  
**ITF:** 24606445020780