

**Баяжмалын уутанд тавигдах  
техникийн шаардлага**

**Бүтэц, хэлбэр, хэмжээ, өнгө**

Зэс, молибдений баяжмал савлаж, ачих уутны бүтэц, даац, хэмжээ, өнгө нь 1 дүгээр хүснэгтэд заасан шаардлагыг хангасан байх ёстой.

Хүснэгт №1

Д.д	Стандарт шаардлага	Хэмжих нэгж	Үзүүлэлт
1.	Хэлбэр	-	Цилиндр
2.	Бүтэц	-	Зөвхөн дээд хэсгээрээ нээгдэнэ
<b>Уутны хэмжээ</b>			
3.	Өндөр	мм	1500
4.	Диаметр	мм	1250
5.	Эзлэхүүн	м <sup>3</sup>	1,696
6.	Си-ийн баяжмалын сийрэг нягт	т/м <sup>3</sup>	2.4
7.	Баяжмалтай уутны жин	т	4.0-4.2
8.	Уутны хамгийн их даац	т	8.0
9.	Сэнжний өндөр	мм	800
10.	Сэнжний урт	мм	1600
11.	Уутны тагийн өндөр	мм	430
12.	Хөндлөн бүслүүрийн тоо	ш	4
13.	Босоо бүслүүрийн тоо	ш	6
14.	Дотор хоолойн диаметр	мм	1000
15.	Ам дарж боох оосрын урт	мм	3000
16.	Таг хоорондын хагалбарын өндөр	мм	150
17.	Уутны амсрын таг, хоолойн залгаас хэсгийн диаметр	мм	750
18.	Уутны амсрын таг, хоолойн залгаас хэсгийн тойргийн урт	мм	2355
19.	Эвхэлт	Хоолойг гадагш гүйцэд эргүүлж эвхсэн	
<b>Физик, химийн шинж чанар</b>			
20.	Гадар материалын суналтын бат бөх чанар	ньютон	≥1470
21.	Хоолой, дотор материалын суналтын бат бөх чанар	ньютон	≥828
22.	Үндсэн материалын суналтын коэффициент	%	≤40
23.	Даацын бүсийн бат бөх чанар	ньютон	≥15000
24.	Уутны гадар материал дахь нарны хэт ягаан туяанаас хамгаалах UV бодисын агууламж	%	≥ 3
25.	Зэсийн баяжмалын уутны үндсэн уутны өнгө	-	Цагаан
26.	Молибдений баяжмалын уутны үндсэн уутны өнгө	-	Хөх

### ТЕХНИКИЙН ТОДОРХОЙЛОЛТ № 1

НЭР: Гадар уутны материал  
 ЗОРИУЛАЛТ: Баяжмалын уут үйлдвэрлэх  
 ЗАХИАЛАГЧ: Оёдлын цех  
 ТОО ХЭМЖЭЭ: 15000 ш

#### 1.Ерөнхий шаардлагууд

№	ҮНДСЭН ҮЗҮҮЛЭЛТ	Үзүүлэлт	Нэгж	Хэмжээ	Стандарт	Тайлбар
1	Төрөл /Марк/	Нэхмэл материал				
2	Загвар / Модель/	Уутны материал / <b>анхдагч түүхий эдээр хийгдсэн байх/</b>				
3	Техникийн үзүүлэлт	Ширхэгтийн бүрэлдэхүүн	Химийн ширхэгт 100%			
		Гадаргуугын нягт	188 г/м <sup>2</sup> аас багагүй			
		Материалын өргөн	191 см/цилиндр/			
		Өнгө	Цагаан			
		Нар салхины хамгаалалт	UV 3% аас багагүй			
		Суналтын бат бөх N/50	Босоо чиглэлд $\geq 1470$ Хөндлөн чиглэлд $\geq 1470$			
		Суналтын коэффициент	Босоо чиглэлд $\leq 40$ Хөндлөн чиглэлд $\leq 40$			
4	Технологийн үзүүлэлт	Нэмэлт боловсруулалт	<b>1.Нар салхины хамгаалалт</b> <b>2.Даацын бүс оёх зураастай байх</b>			
5	Үйлдвэрлэсэн огноо	2022				

#### 2.Дагалдах бичиг баримт

№	БАРИМТ БИЧИГ	Хэмжээ	Тоо	Хэлний сонголт	Тайлбар
1	Чанарын сертификат	ШУТИС-ийн харъяа ХҮСХХүрээлэн, Эрдэнэт үйлдвэр ТӨҮГ-ын ЧХХ-ээр урьдчилан шинжлүүлсэн байна.			
2	Тохирлын гэрчилгээ				
3	Гарал үүслийн сертификат	Үйлдвэрлэгч байгууллагаас			
4	Эд ангийн каталоги	Материалын каталоги			

### ТЕХНИКИЙН ТОДОРХОЙЛОЛТ № 2

НЭР: Даацын бүс  
 ЗОРИУЛАЛТ: Баяжмалын уут үйлдвэрлэх  
 ЗАХИАЛАГЧ: Оёдлын цех  
 ТОО ХЭМЖЭЭ: 15000 ш

#### 1.Ерөнхий шаардлагууд

№	ҮНДСЭН ҮЗҮҮЛЭЛТ	Үзүүлэлт	Нэгж	Хэмжээ	Стандарт	Тайлбар
1	Төрөл /Марк/	Нэхмэл материал				
2	Загвар / Модель/	Бүсний материал/ <b>анхдагч түүхий эдээр хийгдсэн байх/</b>				
3	Техникийн үзүүлэлт	Ширхэгтийн бүрэлдэхүүн	Химийн ширхэгт 100%			
		Гадаргуугын нягт	$\geq 50$ г/м <sup>2</sup>			

		Материалын өргөн	7 см
		Өнгө	Цагаан
		Нар салхины хамгаалалт	UV 3%аас багагүй
		Бүсний даац	15000-18000N
4	Технологийн үзүүлэлт	Нэмэлт боловсруулалт	<b>Нар салхины хамгаалалт</b>
5	Үйлдвэрлэсэн огноо	2022	

## 2. Дагалдах бичиг баримт

№	БАРИМТ БИЧИГ	Хэмжээ	Тоо	Хэлний сонголт	Тайлбар
1	Чанарын сертификат	ШУТИС-ийн харъяа ХҮСХХүрээлэн, Эрдэнэт үйлдвэр ТӨҮГ-ын ЧХХ-ээр урьдчилан шинжлүүлсэн байна.			
2	Тохирлын гэрчилгээ				
3	Гарал үүслийн сертификат	Үйлдвэрлэгч байгууллагаас			
4	Эд ангийн каталоги	Материалын каталоги			

## ТЕХНИКИЙН ТОДОРХОЙЛОЛТ № 3

НЭР: Ёроолын материал  
 ЗОРИУЛАЛТ: Баяжмалын уут үйлдвэрлэх  
 ЗАХИАЛАГЧ: Оёдлын цех  
 ТОО ХЭМЖЭЭ: 15000 ш

### 1. Ерөнхий шаардлагууд

№	ҮНДСЭН ҮЗҮҮЛЭЛТ	Үзүүлэлт	Нэгж	Хэмжээ	Стандарт	Тайлбар
1	Төрөл /Марк/	Нэхмэл материал				
2	Загвар / Модель/	Уутны материал/ <b>анхдагч түүхий эдээр хийгдсэн байх/</b>				
3	Техникийн үзүүлэлт	Ширхэгтийн бүрэлдэхүүн	Химийн ширхэгт 100%			
		Гадаргуугын нягт	188 г/м <sup>2</sup> аас багагүй			
		Материалын диаметр	130 см/дугуй хэлбэртэй, 2 давхар байна./			
		Өнгө	Цагаан			
		Нар салхины хамгаалалт	UV 3% аас багагүй			
		Суналтын бат бөх N/50	Босоо чиглэлд $\geq 1470$ Хөндлөн чиглэлд $\geq 1470$			
		Суналтын коэффициент	Босоо чиглэлд $\leq 40$ Хөндлөн чиглэлд $\leq 40$			
4	Технологийн үзүүлэлт	Нэмэлт боловсруулалт	<b>Нар салхины хамгаалалт</b>			
5	Үйлдвэрлэсэн огноо	2022				

2. Дагалдах бичиг баримт

№	БАРИМТ БИЧИГ	Хэмжээ	Тоо	Хэлний сонголт	Тайлбар
1	Чанарын сертификат	ШУТИС-ийн харъяа ХҮСХХүрээлэн, Эрдэнэт үйлдвэр ТӨҮГ-ын ЧХХ-ээр урьдчилан шинжлүүлсэн байна.			
2	Тохирлын гэрчилгээ				
3	Гарал үүслийн сертификат	Үйлдвэрлэгч байгууллагаас			
4	Эд ангийн каталоги	Материалын каталоги			