

## FORTIS ECLIPSE | ЗАДГАЙ ЭМУЛЬСИЙН ТЭСРЭХ БОДИС

### Бүтээгдэхүүний тодорхойлолт:

FORTIS ECLIPSE - задгай эмульсийн тэсрэх бодисыг ил уурхайн урвалын идэвхитэй цооногт хэрэглэхэд тохиромжтой бодис юм. Чулуулгийн төрлөөс хамааруулан тэсрэх бодисын нягтыг тохируулж болно. Устай, хуурай болон усгүйжүүлсэн цооногт хэрэглэж болно.

### Хэрэглээ:

#### Цэнэглэх цооногийн урт

Fortis эмульсийн тэсрэх бодис нь 30 м хүртэлх цооногт хэрэглэхэд тохиромжтой бөгөөд цооногийн диаметр болон бүтээгдэхүүний нягт, усны даралтаас (цооногийн уснаас) хамаарна.

#### Гал өгөх болох тэслэх

Өдөөгч болон тэсэлгээний хэрэгсэл ашиглан өдөөж тэслэнэ.

#### Цэнэглэлт

Fortis нь задгай эмульсийн тэсрэх бодисын нэг төрөл бөгөөд МЕРА ХХК-ийн цэнэглэгч машин дээр үйлдвэрлэгдэн хэрэглээнээс хамааран цооногт шахна.

### Давуу тал:

- Австрали улсын “Орика” компанийн тоног төхөөрөмж болон “НОИСЬ” технологиор олон улсын стандартын дагуу дотооддоо үйлдвэрлэсэн.
- Халуун, урвалын идэвхитэй цооног төдийгүй Монголын эрс тэс цаг уурын нөхцөл буюу +55°C/-40°C хэмд хэрэглэх бүрэн боломжтой.
- Устай, усгүйжүүлсэн, хуурай гэх мэт бүх төрлийн цооногт хэрэглэх бүрэн боломжтой.
- Тэсрэх бодисын нягтыг чулуулгийн шинж чанарт тохируулан өөрчилж, төслийн үр ашиг нэмэгдүүлэх.
- Хэрэглэгчийн хэрэгцээ, шаардлагаас хамааруулан тэсрэх бодисын хүч, энергийг тохируулах боломжтой.
- Мэдрэг чанар болон цооногт байх хугацаа өндөр.
- Тусгай зориулалтын цэнэглэгч машинаар тээвэрлэн цооногийг тэсрэх бодисоор богино хугацаанд бүтээмжтэй цэнэглэдэг.

### ТЕХНИКИЙН ҮЗҮҮЛЭЛТҮҮД

Үзүүлэлт	Fortis Eclipse	Fortis Eclipse H
Нягт, гр/см <sup>3</sup>		1.10-1.25
Хамгийн бага цооногийн диаметр, мм	90	90
Дээд цооногийн гүн, м	30	30
Цэнэглэх дээд гүн, м	25	25
Цэнэглэх цооногийн төрөл	Хуурай, нойтон, усгүйжүүлсэн	
Детонацийн хурд, км/с	3.7-6.6	4.1-6.7
Цооногт байх хугацаа	Урвалын идэвхитэй цооногт 12 цаг, урвалын идэвхигүй цооногт 21 өдөр	