

# SURSORB Neo

Круглые гранулы из активированного угля с маленькой площадью поверхности

ДЫШИТЕ БЕЗОПАСНО!

## SURSORB Neo - Спецификация продукта

**SURSORB Neo** - это сферические гранулы из активированного угля с высокой микропористостью, изготовленные из полимерных прекурсоров. Этот уголь обладает лучшей прочностью на сжатие и минимальным содержанием золы. Сферы с активированным углем, полученные с использованием этих процессов, успешно используются в качестве адсорбирующих материалов для удаления тяжелых металлов, органических красителей, двуокиси углерода, летучих органических химикатов, в качестве носителя катализатора и накопителя энергии, а также в одежде химической защиты. Высокая механическая прочность сфер с активированным углем делает их подходящими для использования в костюмах, куртках, перчатках и масках NBC. **SURSORB Neo** больше всего подходит для использования в защитных костюмах для поглощения водяных газов и может быть использован в костюмах хим. защиты для снижения их веса до 30%. Он в основном используется в защитных костюмах, для фильтрации воздуха и в воздушных завесах.

### Параметры:

Площадь поверхности (м <sup>2</sup> /г)	1100 мин.
Насыпная плотность (г/мл)	650±30
Содержание влаги (%)	2 макс.
Твердость гранул (No.)	98 макс.
Прочность на сжатие (кг/гранула)	>3.0
Содержание золы (%)	1.0 макс.
Распределение частиц по размерам (20x50) USS	95% мин.

### Применение

- Защитные костюмы
- Фильтрация воздуха
- Воздушные завесы
- Удаление тяжелых металлов
- Удаление ЛОС
- Удаление CO<sub>2</sub>
- Носитель катализатора

### Особенности

- Высокая прочность на сжатие и высокая точность размеров
- Сбалансированная цена
- Минимальное содержание золы
- Подходит для защитных костюмов
- Снижает вес защитных костюмов до 30%

### Размер частиц

- USS Mesh 20x50 (от 0.355 до 0.800 мм)

### Стандартная упаковка

- Полипропиленовые мешки по 25 кг
- Другая упаковка может быть возможна по запросу

