



Цена: 50 €/25кг



FMEG1/25
Фракция 1: 0,5 мм до 1 мм



FMEG2/25
Фракция 2: 1 мм до 3 мм



FMEG3/25
Фракция 3: 3 мм до 7 мм

НАЗВАНИЕ ПРОДУКТА: СТЕКЛЯННАЯ ЗАСЫПКА

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА: Промытый, высушенный (<0.2% влажность), отсортированный стеклянный песок силиката натрия, произведенный из боя тарного стекла.

ПРИМЕНЕНИЕ ПРОДУКТА: Тщательно отсортированный материал для использования в широком диапазоне продуктов, включая строительные растворы, штукатурные растворы, средства абразивной очистки и фильтрацию воды.

СОСТАВ: Произведен из прошедшего повторную обработку смешанного цветного тарного стекла.

ФОРМА ЧАСТИЦ: Гранулы с притупленными углами

ЦВЕТ: Смешанное цветное стекло (Зеленый, Прозрачный, Янтарь, Темно Синий, Синий)

ТИПИЧНЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ СОСТАВ (СМЕШАННОЕ СТЕКЛО)

Оксид	SiO2	MgO	K2O	TiO2	Fe2O3	SO3	Na2O	CaO	BaO	Al2O3	Cr2O3
Wt%	72.2	0.45	1.65	0.06	0.07	0.16	13.3	10.9	0.04	1.50	0.02

ВТОРОСТЕПЕННЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ

Органические Вещества	500 ppm макс	Магнитные Вещества	50 ppm макс
Неферромагнитные Материалы	20 ppm макс	Неорганические Вещества	50 ppm макс

РАСФАСОВКА

Код	Стандартная упаковка	Стандартный вес (кг)	Стандартный объем (м3)
FMEG1/25	1	25	0,667
FMEG2/25	1	25	0,667
FMEG3/25	1	25	0,667

СРАВНЕНИЕ ПЛОТНОСТИ ПО ОТНОШЕНИЮ К ПЕСКУ

Фильтр Ø (см)	Объем, при фильтрующем слой 1 м (м3)	Песок фракция 1 & 3 (т)	Стеклозасыпка фракция 1 & 3 (т)
61	0.29	0.15	0.13
160	2.01	3.00	2.60
180	2.54	3.50	3.00
200	3.14	5.00	4.40
250	4.90	8.20	7.20
300	7.07	11.90	10.30

ФРАКЦИЯ 1: 0.5мм - 1.0мм

МЕХАНИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ

Удельная масса	2.5
Объемная плотность (неуплотненная)	1.24 т/м3
Объемная плотность (уплотненная)	1.45 т/м3
Номинальный эффективный диаметр	0.51 - 0.70 мм
Коэффициент однородности	<1.5

Размер отверстия сита (мм)	Совокупный % прохождения	Совокупный % удержания	Спецификация
1.18	100	0	0 - 0.5
1.00	98	2	0 - 5
0.85	78	22	10 - 40
0.71	39	61	25 - 90
0.50	4	96	95 - 100

ФРАКЦИЯ 2: 2.0мм - 3.0мм

МЕХАНИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ

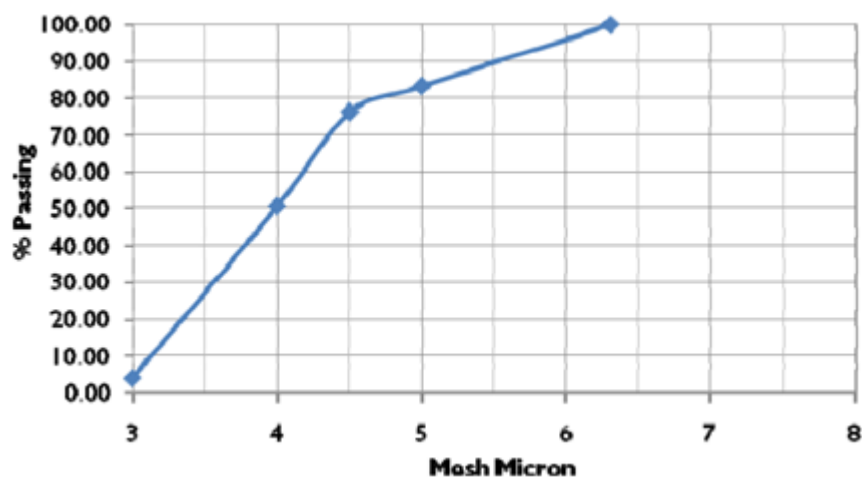
Удельная масса	2.5
Объёмная плотность (неуплотненная)	1.338 т/м ³
Объёмная плотность (уплотненная)	1.482 т/м ³
Номинальный эффективный диаметр	1.46 - 1.84 мм
Коэффициент однородности	<1.3

Размер отверстия сита (мм)	Совокупный % прохождения	Совокупный % удержания
3.0	100	0
2.5	94.0	6.0
2.0	78.6	21.4
1.6	24.4	48.6
1.4	6.7	75.6

ФРАКЦИЯ 3: 3.0мм - 7.0мм

МЕХАНИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ

Объёмная плотность (неуплотненная)	1.473 т/м ³
Объёмная плотность (уплотненная)	1.537 т/м ³
Объем межзеренной пустотности (неуплотненный)	0.426
Объем межзеренной пустотности (уплотненный)	0.385
Номинальный эффективный диаметр	2.4 - 3.76 мм
Коэффициент однородности	<1.1



РАЗМЕР ЧАСТИЦ

Процент Прохождения	
Размер отверстия сита (мм)	Фракция 3
6.3	100.00
5	83.50
4.5	76.40
4	50.70
3	4.28