

Спецификация Гранулы вспененные полистирольные

Гранулы вспененные полистирольные – легкий объемный экологически чистый материал, использующийся в качестве наполнителя. Гранулы биологически нейтральны: плесень и грибок не размножаются на их поверхности.

Применение:

- в строительстве как основной компонент полистиролбетона: при изготовлении полистиролбетонных блоков, для создания межэтажных перекрытий и утепления полов, утепление кровель больших площадей;
- в качестве наполнителя в производстве бескаркасной мебели (кресла, пуфики).
- в качестве легковесного наполнителя в составе фасадной штукатурки для наружных работ.

Физико-механические свойства

Гранулы вспененные полистирольные	ПСБ-С-15	ПСБ-С-25	ПСБ-С-35
Насыпная плотность, кг/м ³	до 11	до 18	до 26
Диаметр гранул, мм	5 — 7	3 — 5	1 — 3
Время самостоятельного горения, с, не более	1	1	1
Температурный режим использования	от -185 °С до + 80 °С		

В зависимости от насыпной плотности и размера упаковки условное обозначение продукции:

Гранулы ПСБ-С-15-100 (15 – насыпная плотность до 11 кг/м³, объем упаковки – 0,1 м³)

Упаковка вспененных полистирольных гранул

Гранулы упаковываются в полиэтиленовую пленку.

Стандартный размер упаковки:

Объем мешка, м ³ (литров)		
0,1 (100)	0,5 (500)	1,0 (1000)

По согласованию с заказчиком возможна упаковка других размеров.