«Полимерные системы» ЖШС
Қарағанды қ.,Мичурина 21/2 к., т.е.у.1
БСН 201040000112
Тел.: +7 (701) 787 25 78

ТОО «Полимерные системы»
г. Караганда, ул. Мичурина 21/2 н.п.1.
БИН 201040000112
Тел.: +7 (701) 787 25 78

Тех. Лист: Brand - TUNHE EPS

Производитель: Xinjiang Blue Ridge Tunhe New Materials Co., Ltd. CHINA

HS CODE: 3903110000

ПОЛУЧАЮТ:

Производится в виде гранул. Затем гранулы наполняются пентаном и подогреваются паром, в результате чего пентан переходит в летучее состояние и расширяется. В итоге полистироловые гранулы «разбухают» в 20-50 раз. Ячейки в каждом шаре наполняются воздухом и преобретают упругость, после чего они склеиваются под действием пара.

НАЗНАЧЕНИЕ:

Используются для производства теплоизоляционных строительных плит, технической упаковки, а также элементов декора для внутренней и наружней отделки.

ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА:

Характеристики	F series (Самозатухающие марки)		
	401	**301**	**201**
Размер гранул, мм.	0.71-1.0 mm	1.0-1.3 mm	1.3-1.68 mm
Массовая доля пентанов	4,0 – 6,8%	4,0 – 6,8	4,0 – 6,8
Массовая доля воды, не более	1,8%	1,8%	1,8%
Кислородный индекс	≥30	≥30	≥30
Относительная вязкость МПа	1,85-2,15	1,85-2,15	1,85-2,15
Массовая доля остаточного мономера, не более	≤0,2%	≤0,2%	≤0,2%
Эффективность ситового анализа	≤90%	≤90%	≤90%

ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ:

Для обеспечения пожарной безопасности все помещения, где производится переработка, хранение полистирола вспенивающегося и пенополистирола должны быть снабжены общеобменной приточно-вытяжной вентиляцией, которая должна обеспечивать 5-6-кратный обмен воздуха, а зона выделения летучих продуктов (зона переработки) – местной вытяжной вентиляцией с 8-кратным обменом воздуха.

УПАКОВКА:

Полипропиленовые биг бэги массой 850±5кг., размер 960х960х1270