

## InSphere® 0814F

Expanded Polystyrene

Synthos S.A.

### Описание материалов:

InSphere® type 0513F, 0814F and 1020F is self-extinguishing expandable polystyrene (EPS) with a reduced thermal conductivity.

The materials are formed by spherical polystyrene particles that contain a flame retardant system and a hydrocarbon blowing agent. Their surface is treated against gluing during processing and the formation of electrostatic charge. Due to the content of halogenated flame retardant and the residual blowing agent, the product is unsuitable for objects intended for direct contact with food.

InSphere® 0814F is mainly used for production of blocks with medium and higher density; of cutted boards and profiles from the blocks for a thermal insulation e.g. building objects or in packaging technology.

Главная Информация			
Добавка	Дующий агент Огнестойкий		
Характеристики	Огнестойкий Галоген Саморегулирование		
Используется	Изоляция Упаковка Профили		
Внешний вид	Белый		
Формы	Сферы		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Видимая плотность <sup>1</sup>	0.02 to 0.04	g/cm <sup>3</sup>	Internal Method
Moisture Content	< 10000	ppm	Internal Method
Размер частиц-> 95% между	0.800 to 1.40	mm	Internal Method
Реакция на огонь			
--	B1		DIN 4102
--	Class E		EN 13501-1
Дующий агент	< 7.0	wt%	Internal Method
NOTE			
The typical bulk density indicates values obtained during single-step pre-foaming on continuous pre-foaming devices. Lower values of bulk density can be achieved only after multiple pre-expansion.			

1.

\* Отказ от ответственности: Информация на этой странице предоставлена производителем, и поставщик документа не несет никакой юридической ответственности. Все права защищены. Пожалуйста, немедленно свяжитесь с нами в случае каких-либо нарушений.

Свяжитесь с нами

## Susheng Import & Export Trading Co.,Ltd.

Телефон: +86-021-58958519

Мобильный телефон: +86-13424755533

Email: sales@su-jiao.com

Адрес: Господин Чжао

Район Фэнсянь, Шанхай, Китай

