



## **ТЕХНОФАС ДЕКОР** СТО 72746455-3.2.1-2018

### MW-FOCT 32314-2012-T4-DS(70,-)-DS(23,90)-CS(10)30-TR15-WS-WL(P)-MU1

Негорючие плиты из каменной ваты для тепло-, звукоизоляционного слоя в системах штукатурного фасада



## Область применения:

Плиты предназначены для применения в гражданском и промышленном строительстве в качестве:

- основного тепло-, звукоизоляционного слоя в системах фасадных теплоизоляционных композиционных с наружными штукатурными слоями;
- тепло-, звукоизоляционного слоя на участках, находящихся внутри застекленных лоджий, балконов, участков стен у лестничных маршей и площадок многоэтажных зданий вне зависимости от их высоты;
- рассечек и фрагментов для обрамления оконных и дверных проёмов в системах фасадных теплоизоляционных композиционных с наружными штукатурными слоями при использовании на основной плоскости фасада горючих утеплителей (пенополистирол).

### Основные физико-механические характеристики:

Наименование показателя	Ед. изм.	Критерий	Значение	Метод испытаний
				ГОСТ 7076-99,
Теплопроводность, $\lambda_{10}$	Вт/м·°С	не более	0,036	FOCT 31925-2011 (EN 12667:2001),
				ΓOCT 31924-2011 (EN 12939:2000)
Теплопроводность, λ₀	Вт/м·°С	не более	0,037	ΓOCT 32314-2012 (EN 13162:2008)
Теплопроводность, λ <sub>Α</sub>	Вт/м·°С	не более	0,040	ГОСТ 7076-99, СП 23-101-2004
Теплопроводность, $\lambda_{b}$	Вт/м·°С	не более	0,041	ГОСТ 7076-99,
• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •		110 003100	·	СП 23-101-2004
Прочность на сжатие при 10 % деформации	кПа	не менее	30	ΓΟCT EN 826-2011
Прочность при растяжении	кПа	не менее	15	ΓΟCT EN 1607-2011
перпендикулярно лицевым поверхностям			-	
Содержание органических веществ	%	не более	4,5	ΓΟCT 17177-94
Кратковременное водопоглощение при частичном погружении	кг/ <b>м</b> ²	не более	1	ΓΟCT EN 1609-2011
Водопоглощение при частичном				
погружении образцов в течение заданного	кг/м <sup>2</sup>	не более	3	ΓΟCT EN 12087-2011
длительного времени				
Горючесть	степень	-	НГ	ГОСТ 30244-94
Плотность	кг/м <sup>3</sup>	-	100(±10)	ΓΟCT 17177-94

# Геометрические параметры:

Наименование показателя	Ед. изм.	Значение	Метод испытаний
Длина	MM	1200 (1000)*	ΓΟCT EN 822-2011
Ширина	MM	600	ΓΟCT EN 822-2011
Толщина	MM	40-250*	ΓΟCT EN 823-2011
Класс по толщине	T	T4	ΓΟCT 32314-2012 (EN 13162:2008)

<sup>\*</sup> Уточняйте возможность производства партии материала необходимых размеров.

#### Производство работ:

Согласно СТО 72746455-4.4.1-2020 «Фасадные системы наружного утепления зданий».

### Хранение:

Плиты должны храниться упакованными и уложенными штабелями на поддоны раздельно по маркам и размерам. Для упаковки применяют полиэтиленовую термоусадочную пленку. В течение всего срока хранения материал должен быть защищен от воздействия атмосферных осадков.

### Транспортировка:

Транспортирование и хранение плит производят в соответствии с требованиями ГОСТ 25880-83.