

Наименование продукта:

**БЕТОН ЭЛЕМЕНТ БАТТС ОПТИМА**

Вид продукта: плиты теплоизоляционные из каменной ваты.

Код ОК 034 (ОКПД-2) 23.99.19.110.

Код ТН ВЭД 6806100008.

ТУ 5762-050-45757203-15, серийное производство.



**Область применения продукта**

Теплоизоляционный средний слой в бетонных и железобетонных конструкциях.

**Характеристики продукта**

Показатель	Единица измерения	Уровень	Метод
Класс пожарной опасности	-	КМ0: НГ	ГОСТ 30244 - 94
Теплопроводность, $\lambda_D$	мВт/(м·К)	≤ 36	ГОСТ 32314 - 2012
Теплопроводность, $\lambda_A$	мВт/(м·К)	≤ 39	СП 50.13330.2012
Теплопроводность, $\lambda_B$	мВт/(м·К)	≤ 40	СП 50.13330.2012
Паропроницаемость, $\mu$	мг/(м·ч·Па)	≥ 0,3	ГОСТ 25898-2012
Прочность на сжатие при 10%-ной относительной деформации, $\sigma_{10}$	кПа	≥ 15	ГОСТ EN 826 - 2011
Номинальная плотность, $\rho$	кг/м <sup>3</sup>	70	ГОСТ EN 1607 - 2011
Допускаемое отклонение по плотности (плита)	%	± 10	ГОСТ EN 1602 - 2011
Водопоглощение при кратковременном и частичном погружении по массе, $W_p$	кг/м <sup>2</sup>	≤ 1,0	ГОСТ EN 1609 - 2011
Допускаемое отклонение по толщине	мм	+4; -2	ГОСТ EN 823 - 2011
Допускаемое отклонение по длине	мм	± 5	ГОСТ EN 822 - 2011
Допускаемое отклонение по ширине	мм	± 5	ГОСТ EN 822 - 2011

Продукция соответствует санитарно-гигиеническим и радиологическим требованиям Таможенного союза.

### Код маркировки по ГОСТ 32314 - 2012

ГОСТ 32314-2012 (EN 13162:2008)-MB (MW)-T4-CS(10)15-WS-MU1

### Рекомендации по применению продукции

[www.rockwool.ru](http://www.rockwool.ru)

### Требования к транспортировке и хранению, рекомендуемые сроки хранения

Продукция должна храниться в крытых складах или под навесом, препятствующим попаданию атмосферных осадков; в упакованном виде; на твердом ровном сухом основании либо настиле, препятствующим увлажнению, загрязнению и повреждению продукции; отдельно по размерам и маркам. Полный перечень требований к транспортировке и хранению, а также рекомендуемые сроки хранения: [www.rockwool.ru](http://www.rockwool.ru)

### Сведения об утилизации продукции

Отходы продукции, в том числе после демонтажа при реконструкции и ремонте, могут быть переработаны. Класс опасности отходов продукции - 5-й согласно Федеральному классификационному каталогу отходов (ФККО), 4 57 112 11 60 5.

Начальник отдела развития продукта  
ООО «РОКВУЛ»



Мешков М. С.