

Технический лист № 457  
Дата: 01.07.2024

Наименование продукции **БЕТОН ЭЛЕМЕНТ БАТТС ОПТИМА**  
Код ОК 034 (ОКПД-2) 23.99.19.110  
Код ТН ВЭД 6806100008  
Нормативный документ ТУ 5762-050-45757203-15  
Вид продукции Плиты теплоизоляционные из каменной ваты.

Область применения Теплоизоляционный средний слой в бетонных и железобетонных конструкциях



#### Характеристики:

Параметр	Единица измерения	Уровень	Метод
Группа горючести	-	НГ	ГОСТ 30244 - 94
Теплопроводность, $\lambda_B^*$	Вт/м*К	0,036	ГОСТ 32314 - 2012
Теплопроводность, $\lambda_A$	Вт/м*К	0,039	ГОСТ 7076-99 (СП 23-101-2004, Приложение Е)
Теплопроводность, $\lambda_B$	Вт/м*К	0,04	
Теплопроводность, $\lambda_A$	Вт/м*К	$\leq 0,039$	ГОСТ Р 59985-2022
Теплопроводность, $\lambda_B$	Вт/м*К	$\leq 0,043$	
Прочность на сжатие при 10%-ной относительной деформации, $\sigma_{10}$	кПа	$\geq 15$	ГОСТ EN 826 - 2011
Водопоглощение при кратковременном и частичном погружении по массе, $W_p$	кг/м <sup>2</sup>	$\leq 1,0$	ГОСТ EN 1609 - 2011
Плотность, $\rho$	кг/м <sup>3</sup>	70	ГОСТ EN 1602 - 2011
Допускаемое отклонение по плотности	%	$\pm 10$	ГОСТ EN 1602 - 2011
Допускаемое отклонение по толщине	мм	+4; -2	ГОСТ EN 823 - 2011
Допускаемое отклонение по длине	мм	$\pm 5$	ГОСТ EN 822 - 2011
Допускаемое отклонение по ширине	мм	$\pm 5$	ГОСТ EN 822 - 2011

\*- при приложении нагрузок / установки образца вдоль волокон в соответствии с ГОСТ 32603-2021

Продукция соответствует санитарно-гигиеническим и радиологическим требованиям Таможенного союза.

#### Код маркировки по ГОСТ 32314 – 2012

ГОСТ 32314-2012 (EN 13162:2008)-МВ (MW)-Т4-WS-MU1

### 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.rwl.ru](http://www.rwl.ru)

### Сведения об утилизации продукции

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

Информация, указанная в данном техническом листе, актуальна до момента опубликования новой редакции компанией ООО "РОКВУЛ".

Начальник отдела развития продукта  
ООО "РОКВУЛ"



Громаков Г.В.