

Наименование продукта: **РУФ БАТТС Д ЭКСТРА.**

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

- Однослойная изоляция или верхний слой при многослойном выполнении изоляции кровель, в т.ч. без устройства цементно-песчаных стяжек с механическим креплением.
- Нижний слой в многослойных кровельных конструкциях при высоких нагрузках на покрытие из профилированного стального настила (маркированной стороной вниз).
- Наружный слой для ремонта старых кровель.

Характеристики продукта

| Показатель | Единица измерения | Уровень | Метод |
|--|-------------------|------------|----------------------|
| Класс пожарной опасности | - | КМ0: НГ | ГОСТ 30244 - 94 |
| Теплопроводность, λ_D | мВт/(м·К) | ≤ 40 | ГОСТ 32314 - 2012 |
| Теплопроводность, λ_A | мВт/(м·К) | ≤ 40 | СП 50.13330.2012 |
| Теплопроводность, λ_B | мВт/(м·К) | ≤ 42 | СП 50.13330.2012 |
| Прочность на сжатие при 10%-ной относительной деформации, σ_{10} | кПа | ≥ 65 | ГОСТ EN 826 - 2011 |
| Сосредоточенная сила при заданной абсолютной деформации (деформация 5 мм), F_p | Н | ≥ 850 | ГОСТ EN 12430 - 2011 |
| Прочность при растяжении перпендикулярно к лицевым поверхностям, σ_{mt} | кПа | ≥ 15 | ГОСТ EN 1607 - 2011 |
| Водопоглощение при кратковременном и частичном погружении по массе, W_p | кг/м ² | $\leq 1,0$ | ГОСТ EN 1609 - 2011 |
| Номинальная плотность верхнего слоя, ρ , не менее | кг/м ³ | 235 | - |
| Номинальная плотность нижнего слоя, ρ , не менее | кг/м ³ | 130 | - |
| Допускаемое отклонение по плотности (плита) | % | ± 10 | ГОСТ EN 1602 - 2011 |
| Допускаемое отклонение по толщине | мм | +2; -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.

Дополнительная информация:

Плиты имеют комбинированную («интегральную») структуру и состоят из верхнего (наружного) и нижнего (внутреннего) слоев, различающихся по плотности. Толщина верхнего слоя при этом является постоянной, а толщина нижнего слоя варьируется. Верхний (наружный при монтаже) слой маркируется специальным несмываемым надпечаткам (полосой).

Справочно:

Прочность на сжатие при 10%-ной относительной деформации, σ_{10} , верхнего слоя плит составляет 80 кПа*.

*На основании испытаний НИИ СМиТ НИУ МГСУ протокол №2-01/К.631-16 от 23.10.2017.

Код маркировки по ГОСТ 32314 - 2012

ГОСТ 32314-2012 (EN 13162:2008)-MB (MW)- T4-CS(10)60-TR15-PL(5)850-WS-MU1

Рекомендации по применению продукции

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

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.