

## ТИЗОЛ-ФАСАД 110



- □
- Тепло- звукоизоляционные плиты для фасадных систем с тонким штукатурным слоем.

## МАРКИ И РЕКОМЕНДУЕМАЯ ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

ТУ 23.99.19-022-08621635-2018 изм.3

| Марка плиты            | Плотность, кг/м <sup>3</sup> | Длина, мм | Ширина, мм | Толщина, мм |
|------------------------|------------------------------|-----------|------------|-------------|
| <b>ТИЗОЛ-ФАСАД 110</b> | 100-120                      | 1000/1200 | 500/600    | 40-250*     |

\* с шагом 10 мм

Негорючие гидрофобизированные тепло- звукоизоляционные плиты из минеральной ваты на основе горных пород базальтовой группы с высоким уровнем теплозащиты и звукопоглощающей способностью. Плиты EURO-ФАСАД, EURO-ФАСАД ОПТИМА, EURO-ФАСАД УНИВЕРСАЛ, ТИЗОЛ-ФАСАД 100, ТИЗОЛ-ФАСАД 110 разработаны специально для штукатурных фасадных систем.

На сегодняшний день АО "ТИЗОЛ" выпускает плиты EURO-ФАСАД трех марок: EURO-ФАСАД, EURO-ФАСАД ОПТИМА, EURO-ФАСАД УНИВЕРСАЛ и ТИЗОЛ-ФАСАД двух марок: ТИЗОЛ-ФАСАД 100, ТИЗОЛ-ФАСАД 110.

## ХАРАКТЕРИСТИКИ

| ХАРАКТЕРИСТИКА   | ЗНАЧЕНИЕ   |
|--|--|
| Температура применения   | от -70°C до +400°C   |
| Покрытие для кашированных плит                                 | СХ - стеклохолст, Ф - фольга<br>алюминиевая, СТ - стеклоткань, ФТ -<br>фольмоткань, СС - стеклосетка, ССХ -<br>стеклосетка+стеклохолст |
| <b>РАЗМЕРЫ:</b>  |  |
| Длина, мм  | 1000/1200 ±3   |
| Ширина, мм   | 500/600 ±3   |
| Толщина, мм  | 40÷250 ±2 с интервалом 10  |
| Разность длин диагоналей, мм, не более                         | 2  |
| Разнотолщинность, мм, не более                                 | 2  |
| Плотность, кг/м <sup>3</sup>                                   | 110±10   |
| <b>ТЕПЛОПРОВОДНОСТЬ, не более:</b>                             |  |
| λ <sub>10</sub> при температуре (10±5)°C<br>(283±5)К, Вт/(м·К) | 0,035  |
| λ <sub>25</sub> при температуре (25±5)°C<br>(298±5)К, Вт/(м·К) | 0,037  |

|  |       |
|--|-------|
| <b>λА при условии эксплуатации А (при расчетном массовом отношении влаги в материале 1%), Вт/(м·К)</b> | 0,039 |
| <b>λБ при условии эксплуатации Б (при расчетном массовом отношении влаги в материале 2%), Вт/(м·К)</b> | 0,041 |
| <b>Содержание органических веществ, % по массе, не более</b>   | 4,0   |
| <b>Прочность на сжатие при 10%-ной линейной деформации, кПа, не менее</b>                              | 40    |
| <b>Прочность при растяжении перпендикулярно к лицевым поверхностям, кПа, не менее</b>                  | 16    |
| <b>Водопоглощение при кратковременном частичном погружении, кг/м<sup>2</sup>, не более</b>             | 0,75  |
| <b>Паропроницаемость, мг/(м·ч·Па), не менее</b>  | 0,3   |
| <b>ПОЖАРНАЯ КЛАССИФИКАЦИЯ МИНЕРАЛОВАТНОЙ ОСНОВЫ:</b>   |       |
| <b>Группа горючести</b>  | НГ    |

Негорючие гидрофобизированные тепло- звукоизоляционные плиты из минеральной ваты на основе горных пород базальтовой группы с высоким уровнем теплозащиты и звукопоглощающей способностью. Плиты EURO-ФАСАД, EURO-ФАСАД ОПТИМА, EURO-ФАСАД УНИВЕРСАЛ, ТИЗОЛ-ФАСАД 100, ТИЗОЛ-ФАСАД 110 разработаны специально для штукатурных фасадных систем.

На сегодняшний день АО "ТИЗОЛ" выпускает плиты EURO-ФАСАД трех марок: EURO-ФАСАД, EURO-ФАСАД ОПТИМА, EURO-ФАСАД УНИВЕРСАЛ и ТИЗОЛ-ФАСАД двух марок: ТИЗОЛ-ФАСАД 100, ТИЗОЛ-ФАСАД 110.

## ПРИМЕНЕНИЕ

- Тепло- звукоизоляционный слой в фасадных теплоизоляционных композиционных системах (ФТКС) с наружными штукатурными слоями, в т. ч. с облицовкой керамическими плитками.
- Рассечки (в виде нарезанных из плит полос), в том числе противопожарные, а также полосы для обрамления оконных и дверных проемов в фасадных системах, основной теплоизоляционный материал которых является горючим (например, пенополистирол).

## УПАКОВКА

Плиты EURO-ФАСАД, EURO-ФАСАД ОПТИМА, EURO-ФАСАД УНИВЕРСАЛ, ТИЗОЛ-ФАСАД 100, ТИЗОЛ-ФАСАД 110 упаковываются в фирменную полиэтиленовую термоусадочную пленку. При транспортировании и хранении принимаются меры для предотвращения механических повреждений и увлажнения плит.

### ПАРАМЕТРЫ УПАКОВКИ

| Марка плит         | Размеры, мм |        |         | Количество в упаковке |                |                |
|--------------------|-------------|--------|---------|-----------------------|----------------|----------------|
|                    | Длина       | Ширина | Толщина | штук                  | м <sup>2</sup> | м <sup>3</sup> |
| ТИЗОЛ-ФАСАД<br>110 | 1000        | 600    | 50      | 6                     | 3,60           | 0,18           |
|                    |             |        | 100     | 3                     | 1,80           | 0,18           |
|                    |             |        | 150     | 2                     | 1,20           | 0,18           |

В таблице представлена информация по стандартным размерам. Возможен выпуск продукции других размеров.



## СЕРТИФИКАТЫ

Сертификат соответствия стандарту ИСО 9001:2015 №№ 23.1404.026, 23.1405. 026 от 5.12.2023 до 22.12.2026

Информационное письмо о замене сертификатов декларациями № 01-20-16/682 от 2019-02-21

Протокол лабораторных испытаний (органолептика) плиты ТИЗОЛ № 01/10382-23 от 13.07.2023

Протокол лабораторных испытаний (радиология) плиты ТИЗОЛ № 01/09553-24 от 09.07.2024

Декларация о соответствии на плиты ТИЗОЛ № № РОСС RU Д-RU.PA01.B.17013/25 с 29.05.2025 по 28.05.2028

Сертификат соответствия по пожарной безопасности плит ТИЗОЛ № С-RU.АЮ64.В.00481/23 с 16.10.2023 по 15.10.2028

Декларация о соответствии плит "ТИЗОЛ" толщиной 50 мм № РОСС RU Д-RU.PA01.B.44932/23 с 09.11.2023 г. по 08.11.2026 г.

Сертификат о происхождении товара. Плиты ТИЗОЛ, EURO-ТИЗОЛ, по ГОСТ форма СТ-1 № 5013000346 от 03.12.2025

Сертификат соответствия экологического стандарта EcoMaterial № ЭМ.С4.000 0091 с 17.06.2025 по 17.06.2026

Сертификат соответствия СТО Газпром 9001-2018 № ОГН1.RU.1426.K00587 с 19.06.2025 по 18.06.2028

Экспертное заключение к сертификату на Плиты ТИЗОЛ, EURO-ТИЗОЛ, по ГОСТ форма СТ-1 № 5013000346 от 03.12.2025