

ТИЗОЛ-ФАСАД 100



□ □

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 ³	Длина, мм	Ширина, мм	Толщина, мм
ТИЗОЛ-ФАСАД 100	90-110	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 алюминиевая, СТ - стеклоткань, ФТ - фольмоткань, СС - стеклосетка, ССХ - стеклосетка+стеклохолст
РАЗМЕРЫ:	
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 ³	100±10
ТЕПЛОПРОВОДНОСТЬ, не более:	
λ ₁₀ при температуре (10±5)°C (283±5)К, Вт/(м·К)	0,035
λ ₂₅ при температуре (25±5)°C (298±5)К, Вт/(м·К)	0,037

λА при условии эксплуатации А (при расчетном массовом отношении влаги в материале 1%), Вт/(м·К)	0,039
λБ при условии эксплуатации Б (при расчетном массовом отношении влаги в материале 2%), Вт/(м·К)	0,041
Содержание органических веществ, % по массе, не более	4,0
Прочность на сжатие при 10%-ной линейной деформации, кПа, не менее	30
Прочность при растяжении перпендикулярно к лицевым поверхностям, кПа, не менее	15
Водопоглощение при кратковременном частичном погружении, кг/м², не более	0,75
Паропроницаемость, мг/(м·ч·Па), не менее	0,3
ПОЖАРНАЯ КЛАССИФИКАЦИЯ МИНЕРАЛОВАТНОЙ ОСНОВЫ:	
Группа горючести	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 ²	м ³
ТИЗОЛ-ФАСАД 100	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

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

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

Декларация о соответствии плит "ТИЗОЛ" толщиной 50 мм № РОСС RU Д-RU.РА01.В.44932/23 с 09.11.2023 г. по 08.11.2026 г.

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

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.К00587 с 19.06.2025 по 18.06.2028

Декларация о соответствии на плиты ТИЗОЛ № РОСС RU Д-RU.РА01.В.17013/25 с 29.05.2025 по 28.05.2028

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

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