

ПАСПОРТ № 86

Плиты из минеральной ваты
на синтетическом связующем теплоизоляционные «ISOPROF»
марка «ISOPROF» ФАСАД-120
ТУ 23.99.19-001-14349864-2020 с изм.1,2



Партия № 4/86 Дата изготовления 21.03.2023 г. Объем партии: 13,500 м³
Наименование ISOPROF ФАСАД-120 (НГ) 1000x500x100 ТУ 23.99.19-001-14349864-2020
Размеры, мм: длина 1000±6 мм; ширина 500 ±5мм; толщина 100 +2/-3 мм.
Количество плит в упаковке 3 шт.

№ п/п	Наименование показателя	Значения для плит марки ФАСАД-120	Результаты испытаний
1	Плотность, кг/м³	От 110 до 130 вкл.	121
2	Теплопроводность при температуре 10 °С, Вт/(м·К), λ _D , не более	0,037	0,037
3	Теплопроводность при условиях эксплуатации А, Вт/(м·К), λ _A , не более	0,040	0,040
4	Теплопроводность при условиях эксплуатации Б, Вт/(м·К), λ _B , не более	0,042	0,042
5	Прочность на сжатие при 10%-ной относительной деформации, кПа, не менее	40	47,48
6	Прочность на сжатие при 10%-ной относительной деформации после сорбционного увлажнения, кПа, не менее	30	42,12
7	Прочность при растяжении перпендикулярно лицевым поверхностям, кПа, не менее	15,0	22,16
8	Содержание органических веществ, % по массе, не более	4,0	3,7
9	Влажность, % по массе, не более	0,5	0,05
10	Водопоглощение при кратковременном частичном погружении, кг/м², не более	0,75	0,1
11	Водопоглощение при длительном частичном погружении, кг/м², не более	3,0	2,0
12	Разность длин диагоналей, мм, не более	3	2
13	Разнотолщинность, мм, не более	3	2
14	Отклонение от прямоугольности, мм/м, не более	5	4
15	Отклонение от плоскостности, мм, не более	4	3
16	Стабильность размеров при температуре (23±2)°С и влажности (90±5)%, %, не более	1,0	Соотв.
17	Удельная активность естественных радионуклидов, Бк/кг, не более	370	141,3±22,0

Класс пожарной опасности строительных материалов КМ0: негорючие (НГ)

RU C-RU.ПБ74.В.00297/21 от 02.06.2021 действует до 01.06.2026

Свидетельство о приемке

Плиты из минеральной ваты на синтетическом связующем ISOPROF, гидрофобизированные, теплоизоляционные марки ISOPROF ФАСАД-120 соответствуют требованиям ТУ 23.99.19-001-14349864-2020 изм.1, 2, Единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям к продукции (товарам), подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю) утв. Решением Комиссии таможенного союза №299 от 28.05.2010 г.

И.о. начальника службы контроля качества

И.В. Ефтифанова



Рекомендуемая область применения плит

Марка плиты	Основная область применения
ISOPROF ФАСАД (100, 120, 140)	-теплоизоляционный слой в фасадных теплоизоляционных композиционных системах с наружными штукатурными слоями. -применение в качестве противопожарных рассечек

Изготовитель гарантирует соответствие плит требованиям настоящих технических условий при соблюдении потребителем правил транспортирования, хранения и применения. Гарантийный срок хранения плит – не более 6 месяцев с даты их изготовления.

До проведения монтажа плит при строительстве и реконструкции зданий и сооружений изделия должны находиться в упакованном виде в условиях, исключающих их увлажнение и механические повреждения.