

**Общество с ограниченной ответственностью
научно-производственное предприятие «ИНИЦИАТИВА»
(ООО НПП «ИНИЦИАТИВА»)
300045 г. Тула, ул. Кауля, д.2-4**

Испытательная лаборатория
ООО НПП «ИНИЦИАТИВА»
300045 г. Тула, ул. Кауля, д.2-4
(фактический адрес осуществления деятельности)
тел.(4872) 37-08-27, e-mail: iniciativa.05@mail.ru

УТВЕРЖДАЮ
Руководитель ИЛ _____ И.С. Воронков
(подпись) (инициалы, фамилия)
«13» _____ 2022 года



**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ
№ 252 от 15.09.2022**

Наименование и контактные данные заказчика	Общество с ограниченной ответственностью «ТЕХНОНИКОЛЬ СТРОИТЕЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ» Юридический адрес: 129110, Россия, город Москва, улица Гиляровского, дом 47, строение 5, этаж 5, помещение I, комната 13 Телефон: 74959255575. E-mail: k.paramonov@tn.ru
Наименование и адрес изготовителя	Общество с ограниченной ответственностью «Завод ТЕХНОПЛЕКС» 390000, Рязанская обл., г. Рязань, Восточный Промузел, 21
Дата получения образцов	01.09.2022
Наименование образца испытаний	Плиты пенополистирольные экструзионные ТЕХНОНИКОЛЬ XPS СТО 72746455-3.3.1-2012 изм. №7 марки ТЕХНОНИКОЛЬ CARBON PROF в количестве 3 шт. Образцы размером 100x100x50 мм в количестве 5 шт. Образцы размером 200x200x50 мм в количестве 4 шт. Образцы размером 300x300x50 мм в количестве 5 шт.
Сведения об отборе образцов	ИЛ не несет ответственности за стадию отбора образцов
Регистрационные данные	№ 203 № 203.1-№ 203.13
Цель испытаний	Определение длины, ширины, толщины, отклонения от прямоугольности, отклонения от плоскостности, разности длин диагоналей, кажущейся плотности, прочности на сжатие при 10%-ной деформации, теплопроводности, предела прочности при изгибе, прочности при растяжении перпендикулярно к лицевым поверхностям, водопоглощения по объему, на соответствие требованиям СТО 72746455-3.3.1-2012 изм. №7
Методы испытаний	ГОСТ EN 822-2011, ГОСТ EN 823-2011, ГОСТ EN 824-2011, ГОСТ EN 825-2011, ГОСТ EN 826-2011, ГОСТ 17177-94, ГОСТ EN 1602-2011, ГОСТ 7076-99, ГОСТ EN 1607-2011, ГОСТ 15588-2014
Дата(ы) испытаний	05.09.2022-09.09.2022
Место проведения испытаний	300045 г. Тула, ул. Кауля, д.2-4
Дополнения, отклонения или исключения из метода	отсутствуют
Результаты, полученные от внешних поставщиков	внешние поставщики к деятельности ИЛ не привлекаются
Мнения и интерпретации	для данного протокола испытаний нет требований нормативных документов и требований заказчика о выдаче мнений и интерпретаций результатов
Дополнительная информация	отсутствует

Результаты испытаний

Сведения об образцах	Дата испытания	Определяемая характеристика (показатель)	Требования к объекту испытаний		Документы, устанавливающие правила и методы испытаний	Результаты испытаний	
			Документы, устанавливающие требования к объекту испытаний	Нормативное значение			
Регистрация ИЛ	2	3	4	5	6	7	8
203.1 203.2 203.3	отсутствует	05.09.2022	Длина, мм	СТО 72746455-3.3.1-2012 изм. №7	отклонение не более ± 8 при длине < 1500	ГОСТ EN 822-2011	1181 1180 1181
203.1 203.2 203.3	05.09.2022	Ширина, мм			отклонение не более ± 8 при ширине 500-650	ГОСТ EN 822-2011	580 580 581
203.1 203.2 203.3	05.09.2022	Толщина, мм			отклонение не более -2; +3 при толщине $50 \leq dN \leq 120$	ГОСТ EN 823-2011	50 50 51
203.1 203.2 203.3	05.09.2022	Отклонение от прямоугольности, мм/м: - по длине - по ширине			не более 5 не более 5	ГОСТ EN 824-2011	2 0 1
203.1 203.2 203.3	05.09.2022	Отклонение от плоскостности, мм			не более 6	ГОСТ EN 825-2011	5 3 2
203.1 203.2 203.3	05.09.2022	Разность длин диагоналей, мм			не более 5 для плит длиной до 1200 мм	ГОСТ 17177-94	2 1 3

Протокол испытаний № 252 от 15.09.2022
С. 3
Всего с.3

1	2	3	4	5	6	7	8
203.9- 203.13	отсутствует	06.09.2022	Кажущаяся плотность, кг/м ³	СТО 72746455- 3.3.1-2012 изм. №7	20,0-35,0	ГОСТ EN 1602-2011	27
203.9- 203.13		06.09.2022- 07.09.2022	Водопоглощение, %, по объему, не бо- лее		0,2	ГОСТ 15588-2014	0,1
203.4- 203.8		09.09.2022	Прочность на сжатие при 10%-ной деформации, МПа		не менее 0,25	ГОСТ EN 826-2011	0,30
203.4- 203.8		09.09.2022	Предел прочности при изгибе, МПа, не менее		0,25	ГОСТ 17177-94	0,33
203.4- 203.8		09.09.2022	Прочность при растяжении перпенди- кулярно к лицевым поверхностям, МПа, не менее		0,25	ГОСТ EN 1607-2011	0,37
203.4- 203.8		09.09.2022	Теплопроводность при (25±5)°С, Вт/(м·К), не более		0,029	ГОСТ 7076-99	0,027

Примечание: 1. Результаты испытаний относятся только к испытанным образцам, представленным заказчиком.
2. Полное или частичное воспроизведение протокола и (или) результатов испытаний (измерений) допускается только с письменного разрешения ИЛ.

Инженер



Е.Ю. Анисимова