



Испытательная лаборатория
«Тест-ГРУПП»

Адрес: 119530, Москва, Очаковское шоссе, дом 46, стр.1.

e-mail: test-groupp@bk.ru

Аттестат аккредитации № РОСС RU.31881.04ТЕСО.ИЛ024



Протокол испытаний
(образца продукции)
№ 1642 от 24.01.2023 г.

Полное наименование образца (пробы) продукции	Балка опалубки
Наименование и адрес Заказчика	Общество с ограниченной ответственностью «ЛАНТЕРНА». Адрес: 141533, Россия, Московская обл, г. Солнечногорск, д. Кочугино, стр. 38
Предприятие-изготовитель, страна	Общество с ограниченной ответственностью «ЛАНТЕРНА». Адрес: 141533, Россия, Московская обл, г. Солнечногорск, д. Кочугино, стр. 38
НД на продукцию	ТУ 5366- 001- 35238838-2023
НД на метод отбора образца (пробы)	Отбор образцов проводился представителем заявителя в соответствии с ГОСТ Р 58972-2020. Наименование, тип маркировка образца соответствуют сопроводительной документации
Дата начала проведения испытания (измерения)	17.01.2023
Нормативный документ, регламентирующий объем лабораторных испытаний и их оценку	ТУ 5366- 001- 35238838-2023

Результат испытаний

Наименование контролируемого показателя	Нормативная документация для испытаний	Требуемое значение образца		Значение образца при испытаниях
Длина, мм	ТУ 5366- 001-35238838-2023	от 1500 до 6000		Требование выполнено
Высота, мм	ТУ 5366- 001-35238838-2023	200		200
Ширина полки, мм	ТУ 5366- 001-35238838-2023	80		80
Толщина полки, мм	ТУ 5366- 001-35238838-2023	40		40
Толщина стойки, мм	ТУ 5366- 001-35238838-2023	от 24 до 27		24
Глубина вреза зуба фанеры, мм	ТУ 5366- 001-35238838-2023	13		Требование выполнено
1.1.4.2	ТУ 5366- 001-35238838-2023	Влажность древесины балок при изготовлении и приемке должна быть в пределах 12 + 3%		Требование выполнено
1.1.4.3	ТУ 5366- 001-35238838-2023	Торцы балок защищены спецсоставом для дерева		Требование выполнено
1.1.4.7	ТУ 5366- 001-35238838-2023	Морозостойкость балок должна быть нормальной в соответствии с ГОСТ 33121		Требование выполнено
1.1.4.9	ТУ 5366- 001-35238838-2023	Прочность клеевых соединений на отрыв должна быть не менее 6 МПа		Требование выполнено
1.4.10	ТУ 5366- 001-35238838-2023	Шероховатость боковых поверхностей бруса полок должно быть 320 мкм		Требование выполнено
1.1.5.1	ТУ 5366- 001-35238838-2023	Предельные отклонения от геометрических размеров и формы не должны превышать:		Требование выполнено
по длине до 3,0 м включительно	ТУ 5366- 001-35238838-2023	±4 мм		Требование выполнено
по длине свыше 3,0	ТУ 5366- 001-35238838-2023	±7 мм		Требование выполнено
по высоте	ТУ 5366- 001-35238838-2023	±4 мм		Требование выполнено
по ширине полки	ТУ 5366- 001-35238838-2023	±3 мм		Требование выполнено
по толщине полки	ТУ 5366- 001-35238838-2023	±3 мм		Требование выполнено
перекос балки не более	ТУ 5366- 001-35238838-2023	±5 мм		Требование выполнено
1.1.5.2	ТУ 5366- 001-35238838-2023	Предельные отклонения от прямолинейности не более 4 мм - при длине балки до 3,0 м включительно, 5 мм - для балок длиной более 3,0 м		Требование выполнено
1.1.5.3	ТУ 5366- 001-35238838-2023	Отклонения от плоскости не более 3 мм на высоту		Требование выполнено
1.1.5.4	ТУ 5366- 001-35238838-2023	Отклонение фактической массы изделия от номинальной массы, указанной в рабочих чертежах, должно быть не более ±10%		Требование выполнено
1.1.5.5	ТУ 5366- 001-35238838-2023	Отклонения от перпендикулярности смежных поверхностей - не более 2 мм.		Требование выполнено
1.1.5.6	ТУ 5366- 001-35238838-2023	Балки должны изготавливаться по рабочим чертежам, утвержденным в установленном порядке		Требование выполнено
1.1.5.7	ТУ 5366- 001-35238838-2023	Смещения положения стойки относительно оси симметрии полок - не более 0,5мм		Требование выполнено
1.1.6.1	ТУ 5366- 001-35238838-2023	Балка должна быть покрыта воднодисперсионными красками желтого цвета соответствующими ТУ 2316-001-56819930-01		Требование выполнено
1.1.6.2	ТУ 5366- 001-35238838-2023	Декоративная и защитная обработка бруса от влаги, УФ-лучей и биоповреждений выполняется по согласованию с заказчиком и регламентируется требованиями рабочих чертежей на конкретное изделие (строение)		Требование выполнено
Таблица 2	ТУ 5366- 001-35238838-2023	Виды пороков	Все стороны полки	Требование выполнено
		Сучки здоровые светлые, в т.ч. с трещинами (ширина трещин не должна превышать 0,5мм), сросшиеся и частично сросшиеся	Допускаются	
		Сучки ребровые кромочные здоровые	Допускаются, диаметром до 50мм	
		Сучки темные сросшиеся и частично сросшиеся	Допускаются, диаметром до 30мм	
		Сучки выпавшие, выпадающие,	Допускаются диаметром до	

		табачные	10мм	
		Продольные и поперечные Трещины	Допускаются шириной до 0,5мм длиной до 150мм	
		Смоляные карманы	Допускается 1 шт. на 2 метра длины балки	
		Синева	Не допускаются	
		Обзол	Не допускается	
		Червоточина	Не допускаются	
		Непрострог	Не допускается	
		Заделка дефектов пробками (диаметр 35мм).	Не более 1 шт. на метр длины	
		Вырыв, выхват, запил, вмятина, скол, задир, выщербина	Не допускаются	
		Нарушение предусмотренного качества балки	Не более 3%	

ЗАКЛЮЧЕНИЕ:

ПРЕДСТАВЛЕННЫЕ ОБРАЗЦЫ СООТВЕТСТВУЮТ ТРЕБОВАНИЯМ НОРМАТИВНОГО ДОКУМЕНТА ПО ПРОВЕРЕННЫМ ПОКАЗАТЕЛЯМ

ПРИМЕЧАНИЕ:

Данные результаты протокола испытаний распространяются только на образец, подвергнутый испытаниям.

Настоящий протокол не может быть полностью или частично перепечатан без разрешения испытательной лаборатории

Ответственный за оформление протокола



Каширский Е.В
Ф.И.О.