



ПРОТОКОЛ
Испытаний для определения технических характеристик
480x480 В41/42

Опоры

г. Александров

14 мая 2021 г.

Заказчик испытаний: ООО «Термоклип»

Исполнитель: Лаборатория ООО "ПК-Термоснаб"

Место проведения испытаний: заводская испытательная лаборатория ООО "ПК-Термоснаб"

Адрес: Владимирская область, г. Александров, д. 2

Инструмент и параметры испытаний:

Измерительное устройство: УИМ Tinius Olsen H50KT

Измерительный инструмент: Штангенциркуль "Калиброн 0-150мм"

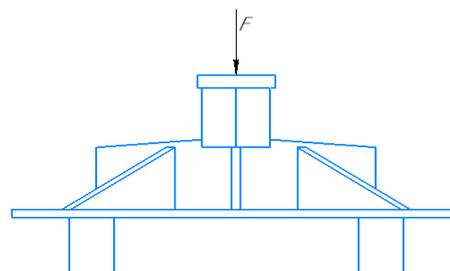
Температура детали, °С: -40

Температура окружающей среды, °С: 24

Скорость испытаний мм/мин: 10

Результаты испытаний:

№	F максимальная нагрузка, кН
1	45,115
2	45,467
3	46,032
4	44,971
5	45,121
Ср.	45,1685



Характер разрушения:

Трещина дна вкладыша при 31.172 кН и 4мм перемещения; Поперечная трещина траверсы при 45.115 кН и 6мм перемещения.

Примечание:

Материал траверсы и вкладыша 211/311 чистый; испытания проводились с прокладкой толщиной 3мм Ø80мм изготовленной из второпласта.

Представители:

Заказчик испытаний:

ООО «Термоклип»

Исполнитель: инженер-технолог

Лаборатория ООО "ПК-Термоснаб"

(подпись)

(Ф.И.О.)

Чихматов Е.С.

(подпись)

(Ф.И.О.)

ПК-Термоснаб
 Протокол испытания на сжатие

Маркировка партии:	Опора поворотная 480 + прокладка из стандарт. мате
Дата испытания:	14.05.2021

Номер образца	Нач высота образца mm	Максимальная нагрузка N	Нагрузка при 10% деформации N
1.00	100	45 115	N/F
Среднее		45 115	N/A
SD		N/A	N/A
CoV		N/A	N/A
T95		N/A	N/A
Медиана		45 115	N/A

