



АРКАДА



OOS
30000



ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР «КОМПОЗИТ-ТЕСТ»

141070, г. Королев Московской области, ул. Пионерская, д. 4
Телефоны: 513-23-09, 513-21-87, 516-66-72

Аттестат аккредитации № РОСС. RU.0001.21ЧЦ01
выдан Госстандартом России 24 марта 2000 г.

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель
Испытательного центра

Ю.П.Гордеев
" 24 " мая 2004 г.

ПРОТОКОЛ № 621/907-2004

контрольных испытаний
**КРЕПЛЕНИЙ СТЕНОВЫХ
ФАСАДНЫХ СИСТЕМ**

(на 3 страницах)

Заявитель: ЗАО « Аркада »

Результаты испытаний, отражённые
в настоящем протоколе,
распространяются только на
образцы, подвергнутые испытаниям

Полная или частичная перепечатка
протокола без разрешения
испытательного центра не
допускается

2004 г



2. **ПРЕДПРИЯТИЕ-ИЗГОТОВИТЕЛЬ:** ЗАО «Аркада»
3. **ЗАЯВИТЕЛЬ:** ЗАО «Аркада»
4. **АДРЕС:** 214030, г. Смоленск, Краснинское шоссе, 35.
Тел. (0812) 65-25-89.
Факс. (0812) 65-12-08.
5. **ОСНОВАНИЕ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ИСПЫТАНИЙ:** Заявка на проведение испытаний 22 апреля 2004 г.
АКТ ОТБОРА ОБРАЗЦОВ от 20.04.2004г.
6. **ОБОЗНАЧЕНИЕ НОРМАТИВНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ НА ПРОДУКЦИЮ:**
НД производителя.
7. **ОБОЗНАЧЕНИЕ НОРМАТИВНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ НА МЕТОДЫ ИСПЫТАНИЙ:**
«Программа испытаний элементов фасадных систем»
8. **ОПРЕДЕЛЯЕМЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ:**
- определение жесткости стеновых креплений.
9. **ПЕРЕЧЕНЬ АТТЕСТОВАННОГО ИСПЫТАТЕЛЬНОГО ОБОРУДОВАНИЯ:**
- универсальная испытательная машина FP10R 15/83 (свид. 002095 от 119.02.2002 г.)
- линейка металлическая 0-500 мм ГОСТ 427-75 (свидетельство № 0015081 от 29.08.2001 г.).
10. **ДАТА ПРОВЕДЕНИЯ ИСПЫТАНИЙ:** 10 мая– 24 мая 2004 г.
11. **ХАРАКТЕРИСТИКА ОБРАЗЦА:**
На испытания представлено по 10 образцов креплений стеновых фасадных систем моделей АРП 100х50х50, АРП 100х50х80, АРП 150х50х50, АРП 150х50х80, АРП 200х50х50, АРП 100х50х80, изготовленные из оцинкованной стали толщиной 2 мм.
12. **РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ:**

Испытание креплений стеновых фасадных систем.

Таблица 1.

**12. РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ:**

Испытание креплений стеновых фасадных систем.

Таблица 1.

Обозначение крепления	Условия программы испытаний	$P_{упр}$ Ньют.	$S_{упр}$ мм.	P_{max} Ньют.	S_{max} мм.	Остаточная деформация, мм.
ARП 100x50x50	Положение консольной части крепления горизонтально, выше точки крепления к стене	300	6,75	400	44	35
ARП 100x50x80		350	6,0	600	30,7	62
ARП 150x50x50		125	8,7	300	70,4	52,6
ARП 150x50x80		200	10,3	400	61,7	43,7
ARП 200x50x50		100	17,2	200	75,4	45,6
ARП 200x50x80		125	15,25	275	79,3	52,8

$P_{упр}$ Ньют – усилие перехода от упругой, в область текучей деформации.

$S_{упр}$ мм.- наибольшее перемещение в области упругой деформации.

P_{max} Ньют – наибольшая нагрузка в области текучей деформации.

S_{max} мм – максимальное перемещение.

Главный специалист

А.Д.Борисов