



СЕРТИФИКАТ
№ 1105/55/ОА/12/2019/Р
СООТВЕТСТВИЯ ИЗДЕЛИЯ
ТРЕБОВАНИЯМ ПРОЧНОСТИ И
ДОЛГОВЕЧНОСТИ

По результатам проведенных тестов сделан вывод, что

выдвижные ящики системы Axis Pro NL 300 мм – 550 мм

предлагаемые торговой фирмой

GTV

ul. Przejazdowa 21 (ул. Пшеяздова 21) 05-800 Pruszków (Прушкув)

соответствуют требованиям:

**PN-EN 15338 + A1:2010 Мебельная фурнитура - Прочность и долговечность
выдвижных деталей и их частей /EN 15338:2007 + A1:2010 Hardware for
furniture - Strength and durability of extension elements and their component -
IDT /.**

Тесты проведены в соответствии с

**EN 15338:2007 + A1:2010, пункты 4 до 6.3.13, согласно 3 /самого высокого уровня
тестов.**

Тесты проводились: 14.10.2019- 05.12.2019

*Сертификат включает отчет о проведенных тестах / 2 пронумерованные страницы /,
который является неотъемлемой частью настоящего документа.*

**Инженерный центр развития качества изделий
ООО „ATEST”
ul. Bogusławskiego 16, 60-214 Poznań
(ул. Богуславского 16б 60-214 Познань)
Лаборатория в Грущино около Познани
ul. Leśna 16 62-006 Kobylnica
(ул. Лесна 16 62-006 Кобыльница)**

Руководитель тестов

Наталья Кубяк

ПРЕДСЕДАТЕЛЬ

магистр-инженер Наталья Кубяк

Познань, 06.12.2019



Пункт стандарта		Параметры тестов	Результат тестов
Отчет о тестах № 1105/55 / ОА / 12/2019 Страница №1			
Тесты фурнитуры: выдвижной ящик системы Axis Pro NL 300 мм			
PN-EN 15338 + A1:2010 Мебельная фурнитура - Прочность и долговечность выдвижных деталей и их частей			
6.2 Тест на перегрузку - первый комплект			
6.2.2	Статическая перегрузка, направленная вертикально вниз	вертикальная сила 300 Н, 10 раз	положительный, выдвижная деталь и ее части не оторвались
6.2.3	Горизонтальная боковая статическая перегрузка	горизонтальная сила 150 Н, 2x5 раз	положительный, выдвижная деталь и ее части не оторвались
6.2.4	Статическая перегрузка, направленная наружу	горизонтальная сила 200 Н	положительный, выдвижная деталь и ее части не оторвались
6.2.5	Динамическое закрывание/открывание	1,0 м/с, 10 раз	положительный, выдвижная деталь и ее части не оторвались
6.3 Тест на функциональность - второй комплект			
6.3.4	Эксплуатационные силы	сила < 50 Н	положительный, выдвижная деталь выполняет свою функцию
6.3.5	Первый тест на статическую нагрузку, направленную вертикально вниз	вертикальная сила 200 Н, 5 раз	положительный, выдвижная деталь выполняет свою функцию
6.3.6	Первый тест на статическую горизонтальную боковую нагрузку	горизонтальная сила 100 Н, 2x5 раз	положительный, выдвижная деталь выполняет свою функцию
6.3.8	Долговечность	60 000 циклов	положительный, выдвижная деталь выполняет свою функцию
6.3.9	Отклонение фронта	2 мм	положительный, <4%
6.3.10	Второй тест на статическую нагрузку, направленную вертикально вниз	вертикальная сила 200 Н, 5 раз	положительный, выдвижная деталь выполняет свою функцию
6.3.11	Второй тест на статическую горизонтальную боковую нагрузку	горизонтальная сила 100 Н, 2x5 раз	положительный, выдвижная деталь выполняет свою функцию
6.3.12	Эксплуатационные силы	сила < 50 Н	положительный, выдвижная деталь выполняет свою функцию



6.3.13	Динамическое закрывание/открывание	0,6 м/с, 10 раз	положительный, выдвижная деталь выполняет свою функцию
--------	------------------------------------	-----------------	---

Максимальная грузоподъемность выдвижных ящиков системы Axis Pro до $M = 40$ кг.

Отчет о тестах № 1105/55 / ОА / 12/2019

Страница № 2

Тесты фурнитуры: выдвижной ящик системы Axis Pro NL 550 мм

**PN-EN 15338 + A1:2010 Мебельная фурнитура - Прочность и долговечность
выдвижных деталей и их частей**

6.2 Тест на перегрузку - первый комплект			
	Пункт стандарта	Параметры тестов	Результат тестов
6.2.2	Статическая нагрузка, направленная вертикально вниз	вертикальная сила 300 Н, 10 раз	положительный, выдвижная деталь и ее части не оторвались
6.2.3	Статическая горизонтальная боковая нагрузка	горизонтальная сила 150 Н, 2 x 5 раз	положительный, выдвижная деталь и ее части не оторвались
6.2.4	Статическая нагрузка, направленная наружу	горизонтальная сила 200 Н	положительный, выдвижная деталь и ее части не оторвались
6.2.5	Динамическое закрывание/открывание	1,2 м/с, 10 раз	положительный, выдвижная деталь и ее части не оторвались
6.3 Тест на функциональность - второй комплект			
6.3.4	Эксплуатационные силы	сила < 50 Н	положительный, выдвижная деталь выполняет свою функцию
6.3.5	Первый тест на статическую нагрузку, направленную вертикально вниз	вертикальная сила 200 Н, 5 раз	положительный, выдвижная деталь выполняет свою функцию
6.3.6	Первый тест на статическую горизонтальную боковую нагрузку	горизонтальная сила 100 Н, 2 x 5 раз	положительный, выдвижная деталь выполняет свою функцию
6.3.8	Долговечность	60 000 циклов	положительный, выдвижная деталь выполняет свою функцию
6.3.9	Отклонение фронта	3,1 мм	положительный, <4%
6.3.10	Второй тест на статическую нагрузку, направленную вертикально вниз	горизонтальная сила 200 Н, 5 раз	положительный, выдвижная деталь выполняет свою функцию
6.3.11	Второй тест на статическую	горизонтальная сила	положительный,



	горизонтальную боковую нагрузку	100 Н, 5х2 раз	выдвижная деталь выполняет свою функцию
6.3.12	Эксплуатационные силы	сила < 50 Н	положительный, выдвижная деталь выполняет свою функцию
6.3.13	Динамическое закрывание/открывание	0,8 м/с, 10 раз	положительный, выдвижная деталь выполняет свою функцию

Максимальная грузоподъемность выдвижных ящиков системы Axis Pro до $M = 40$ кг.

INŻYNIERSKI OŚRODEK
KSZTAŁTOWANIA JAKOŚCI WYROBÓW

„ATEST” Spółka z o.o.

60-214 Poznań ul. Bogusława 15a
NIP 779-206-14-74, Regon 630581955