



ŚWIADECTWO BADAŃ
NR 1012/32/OA/05/2018
ZGODNOŚCI WYROBU
Z WYMAGANIAMI WYTRZYMAŁOŚCI
I BEZPIECZEŃSTWA

Na podstawie wyników z przeprowadzonych badań stwierdza się, że

szyny montażowe mocujące zawieszki meblowe szafek wiszących na ścianie

produkowane przez firmę

Met - Gal
Andrzej Zakrzewski
ul. Galicyjska 9 32-040 Rzeszotary

są zgodne z

PN-EN 15939+A1:2014 Okucia meblowe – Wytrzymałość i dopuszczalne obciążenie zaczepów mocujących mebel na ścianie /EN 15939:2011+A1:2014 Hardware for furniture – Strength and loading capacity of wall attachment devices, IDT/.

Badania przeprowadzono w dniach: 09.05.2018 – 18.05.2018

Świadectwo zawiera sprawozdanie z badań /2 numerowane strony/, stanowiące integralną część niniejszego dokumentu.

**Inżynierski Ośrodek Kształtowania
Jakości Wyrobów „ATEST” sp. z o.o.
ul. Bogusławskiego 16, 60-214 Poznań
tel. 61 - 8 652 689
Laboratorium w Gruszczyne k. Poznania
ul. Leśna 12 62-006 Kobylnica**

Kierujący badaniami

PREZES

mgr inż. Lucjan Kokorniak

Poznań, 21.05.2018





Sprawozdanie z badań do świadectwa nr 1012/32/OA/05/2018

strona nr 1

1. Podstawa wykonania badań:

- zlecenie firmy Met – Gal Andrzej Zakrzewski, ul. Galicyjska 9, 32-040 Rzeszotary
- dostarczone do badań szyny montażowe mocujące zawieszki meblowe szafek wiszących na ścianie, długości 100 cm i 200 cm.

2. Norma, według których przeprowadzono badania: PN-EN 15939+A1:2014 Okucia meblowe – Wytrzymałość i dopuszczalne obciążenie zaczepów mocujących mebel na ścianie

3. Przedmiot badań

Badaniom poddane zostały szyny montażowe mocujące zawieszki meblowe szafek wiszących na ścianie długości 100 cm i 200 cm, Szyny wykonano z blachy stalowej grubości 1,3 mm.



Testowany wyrób



INŻYNIERSKI OŚRODEK KSZTAŁTOWANIA JAKOŚCI
WYROBÓW

„ATEST” Sp. z o.o.

Sprawozdanie z badań do świadectwa nr 1012/32/OA/05/2018

strona nr 2

4 Opis przeprowadzonych badań.

Testowane szyny montażowe zostały przymocowane do ściany za pomocą wkrętów rozporowych. Na szynach zawieszono szafki do testowania wyposażone w dwie zawieszki meblowe regulowane o nośności $M = 50$ kg. Na szafkach zamocowano ramę testującą typu A (test 1) i typu B (test 2).

4 Weryfikacja nośności wg PN-EN 15939 + A1:2014

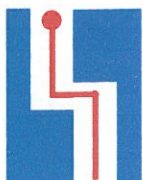
	Punkt normy PN-EN 15939 + A1:2014	Parametry badania	Wynik badania
6.2.2	Test obciążenia statycznego	siła 1400 N, 1 h	<i>pozytywny</i>
6.2.3	Test obciążenia dynamicznego	siła 1400 N, płyta stalowa wg 4.2.4 – uderzenie 2 x 10 razy	<i>pozytywny</i>
6.2.4	Test otwierania drzwi	siła 1400 N, masa 30 kg, 2 x10 cykli otwierania i zamykania	<i>pozytywny</i>
6.2.5	Próba przeciążeniowa	masa 200 kg, 168 h	<i>pozytywny</i>

5 Wniosek : na podstawie wyników przeprowadzonych badań stwierdza się, że ocenione szyny montażowe spełniają wymagania w zakresie wytrzymałości jako element ścienny mocujący szafki wiszące na ścianie o łącznej masie całkowitej 100 kg – w przypadku listew o długości 100 cm i o łącznej masie całkowitej 200 kg – w przypadku listew o długości 200 cm.

INŻYNIERSKI OŚRODEK
KSZTAŁTOWANIA JAKOŚCI WYROBÓW
„ATEST” Spółka z o.o.
60-214 Poznań, ul. Bogusławskiego 16
tel./fax 61 865-26-89
NIP 779-206-14-74, Regon 630681995

PREZES

mgr inż. Lucjan Kokorniak



INŻYNIERSKI OŚRODEK KSZTAŁTOWANIA JAKOŚCI WYROBÓW

„ATEST” Sp. z o.o.


ul. Bogusławskiego 16 60-214 Poznań tel. 61 8652 689
KRS 0000216412 Regon 630681995 NIP 779-206-14-74
www.atesty-meble.pl

Poznań, dnia 23.05.2018

Firma Met-Gal
Andrzej Zakrzewski
32-040 Rzeszotary
ul. Galicyjska 9

Przesyłamy w załączeniu:

- fakturę finalną nr 508/25/05/2018 z przynależną jej fakturą Pro Forma
- atest – świadectwo badań nr 1012/32/OA/05/2018.

PREZES

mgr inż. Lucjan Kokorniak

