

**PRZEDSIĘBIORSTWO USŁUGOWO REMONTOWE
REMODEX
ZAKŁAD BADAŃ I WDROŻEŃ PRZEMYSŁU MEBLARSKIEGO**

Spółka z o.o.

Gruszczyn, ul. Leśna 12
62-006 Kobylnica

e-mail: biuro@remodex.com.pl
KRS 0000099068

tel./fax 061 817-49-97
tel.kom. 601 391 825

NASZ ZNAK: BW/PB/31/20

GRUSZCZYN 06.03.2020

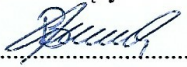
Zlecenie - zamówienie Nr: b/n-ru
z dnia: 15.01.2020

ATEST (SPRAWOZDANIE) Nr 28/20/W

badan: wytrzymałościowych w zakresie bezpieczeństwa użytkowania

- | | |
|-------------------------------------|--|
| 1. Nazwa i typ (symbol) wyrobu - | Siedzisko stadionowe P 5 |
| 2. Producent - Zleceniodawca - | Przedsiębiorstwo Wielobranżowe
MIWEX-SG
Józef Słomkowski
ul. Kasprzaka 23a
64-800 CHODZIEŻ |
| 3. Dokumenty identyfikujące wyrób - | zlecenie, rysunki. |
| 4. Rodzaj i zakres badań: | wytrzymałość konstrukcji i trwałość. |
| 5. Sposób przeprowadzenia badań - | wg: PN-EN 12727:2016
PN-EN 1728:2012 |
| 6. WYNIK BADANIA - | POZYTYWNY |

Prowadzący badania


.....
/mgr inż. Piotr Błaszczak/

PREZES ZARZĄDU


mgr inż. Piotr Błaszczak

Atest zawiera 3 strony

Wyniki badań odnoszą się wyłącznie do badanego/ych/ wyrobu/ów/. Bez pisemnej zgody ZBiWPM REMODEX, atest nie może być powielany inaczej jak tylko w całości.

ATEST Nr 28/20/W
badan wytrzymałościowych

SIEDZISKA SZEREGOWE

Nazwa, symbol i typ mebla: **Siedzisko stadionowe P 5**

WYMAGANIA BEZPIECZEŃSTWA:

pkt. PN-EN	Rodzaj badania	Wymagania	Wynik badania
5.1	dostępne krawędzie i narożniki	fazowane lub zaokrąglone	pozytywny
	pozostałe narożniki i krawędzie	bez zadziarów i ostrych krawędzi	pozytywny
	otwarte końce rur, o średnicy między 7 mm a 12 mm , głębsze niż 10 mm	zamknięte lub zakryte	nie dotyczy
	części ruchome i nastawne	nie powodują urazów	nie dotyczy
	połączenia części nośnych	nie poluzowują się	nie dotyczy
	smarowanie części przesuwnych	nie powodują płamienia	nie dotyczy
5.2	punkty przycięcia lub ściśnięcia przy składaniu i rozkładaniu oraz siedzisko przechylne (podnoszone)	akceptowalne	nie dotyczy
	punkty przycięcia lub ściśnięcia podczas działania mechanizmów	niedopuszczalne	nie dotyczy
	punkty przycięcia lub ściśnięcia podczas normalnego użytkowania	niedopuszczalne	pozytywny

LABORATORIUM
 Badania przeprowadził:*[signature]*.....

ATEST Nr 28/20/W
badan wytrzymałościowych

SIEDZISKA SZEREGOWE

Nazwa, symbol i typ mebla: **Siedzisko stadionowe P 5**

BADANIA WYTRZYMAŁOŚCI I TRWAŁOŚCI :

Poziom badań (obciążeń) – 4 wg PN-EN 12727

Punkt PN-EN 1728	Rodzaj badania	Wartość siły P(N) wys. H (mm)	Liczba cykli	Wymagania	Wynik badania
6.4	statyczne obciążenia - siedziska - oparcia	2000 760	10	BEZ USZKODZEŃ	pozytywny pozytywny
6.5	statyczne obciążenie przedniej krawędzi siedziska	2000	10		pozytywny
6.7	poziome statyczne obciążenie oparcia – do przodu	760	10		pozytywny
6.6	pionowe statyczne obciążenie oparcia	900	10		pozytywny
6.10	statyczne obciążenie poręczy na bok	1000	10		nie dotyczy
6.11	statyczne obciążenie poręczy do dołu	1000	10		nie dotyczy
6.17	badanie trwałości - siedziska - oparcia	1000 330	200 000		pozytywny pozytywny
6.18	trwałość przedniej krawędzi siedziska	800	200 000		pozytywny
A. 1	badanie trwałości oparcia siłą pozioma do przodu	330	100.000		pozytywny
6.20	trwałość poręczy	400	100.000		nie dotyczy
6.24	badanie udarowe siedziska	wysokość spadku 300 mm	10		pozytywny
6.25	badanie udarowe oparcia	wysokość spadku 620 mm ką 68°	10		pozytywny
6.26	badanie udarowe poręczy	wysokość spadku 620 mm kat 68°	10		nie dotyczy
6.23	badanie działania siedziska podnoszonego	---	100 000		nie dotyczy
6.14	obciążenia statyczne pionowe pomocniczej pow. do pisanie	P = 300	10		nie dotyczy
6.22	badanie trwałości pomocniczej powierzchni do pisanie	P = 150	25.000		nie dotyczy

LABORATORIUM

Badania przeprowadził: *[Podpis]*.....