

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 61 817-49-97
tel.kom. 601 391 825

NASZ ZNAK: BW/JK/49/18

GRUSZCZYN 2018-02-28

Zlecenie – zamówienie Nr: b/n-ru
z dnia: 2017-12-28

ATEST (SPRAWOZDANIE) Nr 8/18/P
badania odporności na zapalenie.

1. *Próbka* – układ tapicerski: Tkanina TW-N1 – wypełnienie - pianka poliuretanowa standardowa T-30

2. *Producent-Zlecniodawca* –

P.H. „STEMA” Stefan Boczyło
ul. Bystrzycka 17
58-100 ŚWIDNICA

3. *Dokumenty identyfikujące próbkę* –

zlecenie + opisana próbka.

4. *Sposób przeprowadzenia badań* -

wg: PN-EN 1021-1:2014

5. *Zastosowane źródło ognia:*

tlący papieros

6. *Wynik badania* -

POZYTYWNY

Prowadzący badania


.....
/mgr inż. Jacek Kowaleczny/

PREZES ZARZĄDU


mgr inż. Piotr Błaszczyk

ARKUSZ WYNIKÓW BADANIA ODPORNOŚCI NA ZAPALENIE

Badane materiały – układ tapicerski (od spodu): **pianka poliuretanowa standardowa T-30**
+ **tkanina TW-N1**

1. Zastosowane źródło ognia: **tlący papieros**

2. Warunki klimatyzacji próbek i materiałów pomocniczych:

- temperatura - 21 °C
- wilgotność - 55 %
- czas - 24 h

3. Wyniki badania – **brak zapłonu**

| Kryteria | | Papieros | | Uwagi | | | | | |
|---|--|----------|-----|---|-----|-------------------|-----|-----|-----|
| | | 1 | 2 | | | | | | |
| Kryteria tlenia | Niebezpieczne rozprzestrzeniające się spalanie | NIE | NIE | Próba 1 – czas tlenia papierosa 8 min. 14 s Próba 2 – czas tlenia papierosa 7 min. 15 s Po tych czasach papierosy zgasły. W obu próbach papierosy wypaliły się na 1/6 długości. | | | | | |
| | Zniszczenie układu badanego | NIE | NIE | | | | | | |
| | Tlenie do granic próbki | NIE | NIE | | | | | | |
| | Tlenie na całej grubości | NIE | NIE | | | | | | |
| | Tlenie ponad 1 godzinę | NIE | NIE | | | | | | |
| W badaniu końcowym, obecność aktywnego tlenia | | NIE | NIE | Maksymalny zakres zniszczenia układu na: | | | | | |
| Kryteria palenia | Wystąpienie płomieni | NIE | NIE | cz. poziomej (mm) | | cz. pionowej (mm) | | | |
| | | | | dl. | sz. | gł. | dl. | sz. | gł. |
| | | | | 18 | 14 | 3 | 18 | 13 | 2 |

Wyniki powyższego badania odnoszą się tylko do zapalności układu materiałów poddanych badaniom w określonych warunkach; nie są przeznaczone do oceny pełnego potencjalnego zagrożenia pożarowego użytych materiałów.