

# Team opis techniczny



.mdd

## .mdd od wielu lat zajmuje czołowe miejsce wśród producentów w segmencie mebli biurowych.

O jakości naszych wyrobów świadczą zdobywane wyróżnienia oraz stale wzrastające zapotrzebowanie na oferowane przez nas produkty.

Realia dzisiejszego rynku wymagają ciągłego doskonalenia jakości na wszystkich szczeblach działalności nowoczesnej firmy. Dotyczy to w szczególności obsługi handlowej, marketingu, jakości produktu, a także jakości procesów przebiegających wewnątrz przedsiębiorstwa. .mdd z pewnością należy do tych przedsiębiorstw, które dbają o realizację wyżej wymienionych warunków będących podstawą sukcesu ekonomicznego firmy.

Stałe inwestycje w istniejący park maszynowy, optymalizacja systemów zarządzania oraz rozbudowa powierzchni hal produkcyjnych pozwalają zminimalizować czas potrzebny na wyprodukowanie gotowego produktu o najwyższej jakości.

**Potwierdzeniem długoletniego doświadczenia w zakresie produkcji mebli biurowych jest lista referencyjna firm i instytucji, które doceniły naszą sprawność funkcjonowania i kompleksową obsługę.**

**Jednym z naszych głównych priorytetów jest dbałość o środowisko naturalne.**

Stale inwestujemy w nowoczesny i energooszczędny sprzęt oraz kładziemy nacisk na segregację odpadów przemysłowych.

.mdd posiada liczne certyfikaty, potwierdzające wyjątkową dbałość i zaangażowanie w utylizację odpadów. Dbamy, aby wszystkie wykorzystywane przez nas surowce były przyjazne środowisku, dlatego też możemy się cieszyć wysokim współczynnikiem recyklingu naszych produktów, który kształtuje się na poziomie 95%.



## Informacje ogólne:

### Gwarancja:

Produkty .mdd - **2 lata**

(meble montowane przez .mdd

- **5 lat**)

Komponenty elektryczne oraz

tkaniny - **2 lata**.

### Certyfikat - płyta melaminowana:



### Certyfikat - tkanina:



### Montaż:

Produkt dostarczany w całości

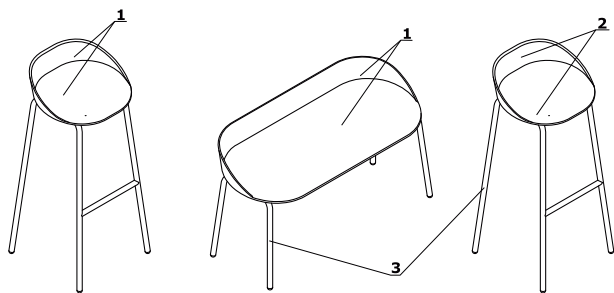
### Pakowanie:

folia piankowa, karton

|      |                                 |  |                   |
|------|---------------------------------|--|-------------------|
| Team | Data sporządzenia<br>20.04.2022 | Dane zawarte w niniejszym dokumencie ważne są w dniu przygotowania.<br>Zmiana produktu, jeśli nie wpływa na podstawowe cechy,<br>nie wymaga systematycznej aktualizacji dokumentu. | strona 2/11       |
|      |                                 |  | informacje ogólne |

## Opis techniczny

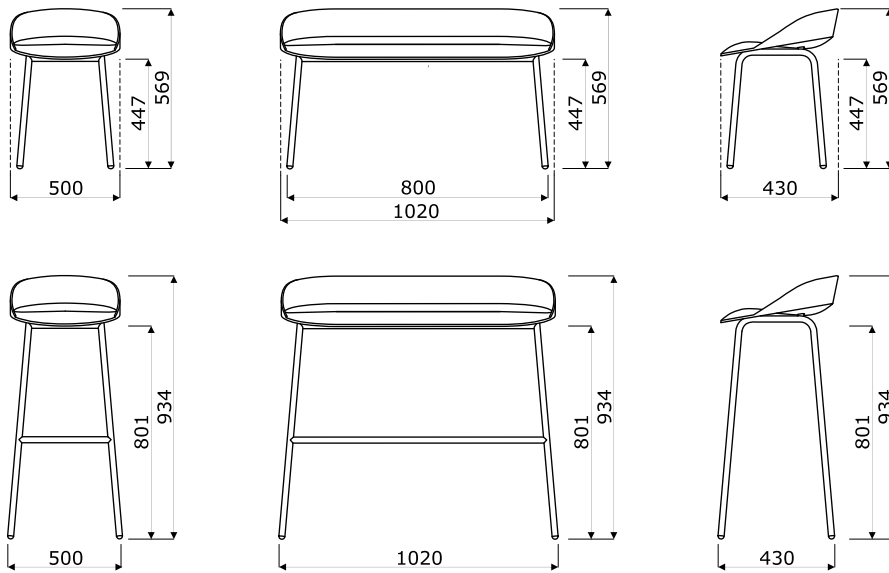
1. Siedzisko - polipropylen
2. Siedzisko - tapicerka
3. Podstawa - stelaż Ø22 mm, grubość ścianki 2,5 mm, malowana proszkowo



- max, obciążenie - 120kg

|      |                                 |  |                 |
|------|---------------------------------|--|-----------------|
| Team | Data sporządzenia<br>20.04.2022 | Dane zawarte w niniejszym dokumencie ważne są w dniu przygotowania.<br>Zmiana produktu, jeśli nie wpływa na podstawowe cechy,<br>nie wymaga systematycznej aktualizacji dokumentu. | strona 3/11     |
|      |                                 |  | opis techniczny |

## Wymiary



|      |                                 |  |              |
|------|---------------------------------|--|--------------|
| Team | Data sporządzenia<br>20.04.2022 | Dane zawarte w niniejszym dokumencie ważne są w dniu przygotowania.<br>Zmiana produktu, jeśli nie wpływa na podstawowe cechy,<br>nie wymaga systematycznej aktualizacji dokumentu. | strona 4/11  |
|      |                                 |  | wymiary (mm) |

**Team - siedzisko tworzywowe \***



**TE01**  
500 / 430 / 569  
7.9 kg



**TE11H**  
500 / 430 / 773  
6.9 kg



**TE01H**  
500 / 430 / 934  
10.6 kg

**Team - siedzisko tapicerowane \***



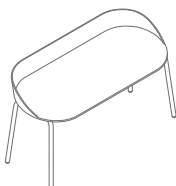
**TE01F**  
500 / 430 / 569  
7.9 kg



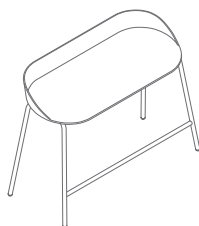
**TE11HF**  
500 / 430 / 773  
6.9 kg



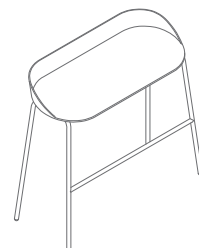
**TE01HF**  
500 / 430 / 934  
10.6 kg



**TE02F**  
1020 / 430 / 569  
9 kg



**TE12HF**  
1020 / 430 / 774  
9.7 kg



**TE02HF**  
1020 / 430 / 934  
11 kg

\* wymiary wyrażone w milimetrach: szerokość x głębokość x wysokość

|             |                                 |  |                 |
|-------------|---------------------------------|--|-----------------|
| <b>Team</b> | Data sporządzenia<br>20.04.2022 | Dane zawarte w niniejszym dokumencie ważne są w dniu przygotowania.<br>Zmiana produktu, jeśli nie wpływa na podstawowe cechy,<br>nie wymaga systematycznej aktualizacji dokumentu. | strona 5/11     |
|             |                                 |  | <b>produkty</b> |

## Siedzisko - tworzywo



## Podstawa - metal



## Tkanina Medley - II grupa cenowa



### Dane techniczne:

|  |   |
|--|---|
| <b>Skład</b>                           | polyester 100%  |
| <b>Gramatura</b>                       | 510 g/lm (16.45 oz./lin.yd.)  |
| <b>Odporność na ścieranie</b>          | BS EN ISO 12947-2, 75,000 cykli Martindale  |
| <b>Odporność na pilling</b>            | skala 1-5, max 5, EN ISO 12945-2 (4)  |
| <b>Odporność na światło</b>            | skala 1-8, max 8, EN ISO 105-B02 (5-7)  |
| <b>Odporność koloru na ścieranie</b>   | skala 1-5, max 5, EN ISO 105x12 (mokre/suche) (4-5/4-5)   |
| <b>Akustyczne pochłanianie dźwięku</b> | ISO 354   |
| <b>Trudnozapałność</b>                 | BS EN 1021-1 (papieros)<br>BS 475 partia 7, klasa 2<br>Class Uno UNI 9174 - UNI 8457<br>CA TB 117-2013<br>ASTM E 84 Class I |

## Tkanina Atlantic \* - II grupa cenowa



### Dane techniczne:

|                                      |  |
|--------------------------------------|--|
| <b>Skład</b>                         | polyester 100%   |
| <b>Gramatura</b>                     | 530 g/lm (17.09 oz./lin.yd.)   |
| <b>Odporność na ścieranie</b>        | BS EN ISO 12947-2, 110,000 cykli Martindale  |
| <b>Odporność na pilling</b>          | skala 1-5, max 5, EN ISO 12945-2 (4-5)   |
| <b>Odporność na światło</b>          | skala 1-8, max 8, EN ISO 105-B02 (5-7)   |
| <b>Odporność koloru na ścieranie</b> | skala 1-5, max 5, EN ISO 105x12 (mokre/suche) (4-5/4-5)                                  |
| <b>Trudnozapałność</b>               | CA TB 117-2013<br>ASTM E 84 Class I<br>BS EN 1021-2 (zapałka)<br>BS EN 1021-1 (papieros) |

\* Istnieje możliwość zamówienia produktu w pełnej kolorystyce Atlantic wg wzornika Gabriel w terminie 7 tygodni

|      |                                 |  |             |
|------|---------------------------------|--|-------------|
| Team | Data sporządzenia<br>20.04.2022 | Dane zawarte w niniejszym dokumencie ważne są w dniu przygotowania.<br>Zmiana produktu, jeśli nie wpływa na podstawowe cechy,<br>nie wymaga systematycznej aktualizacji dokumentu. | strona 6/11 |
|      |                                 |  | kolorystyka |

## Tkanina Vita - II grupa cenowa



|  |  |
|--|--|
| <b>Dane techniczne:</b>                    |  |
| <b>Skład</b>                               | Powierzchnia: 98,5% PVC, 1,5% PU<br>Skład: 50% poliester, 50% bawełna  |
| <b>Gramatura</b>                           | 850g/m <sup>2</sup> ± 10% (1190G/lin. m ± 10%)   |
| <b>Odporność na ścieranie</b>              | BS EN ISO 5470-2, 100,000 cykli Martindale   |
| <b>Odporność na światło</b>                | 6 (ISO 105 - B02)  |
| <b>Odporność koloru na ścieranie</b>       | Mokre: 4, Suche: 4 (ISO 105 - X12)   |
| <b>Trudnozapałność</b>                     | BS EN 1021 - (papieros)<br>BS EN 1021 - 2 (zapałka)<br>BS 5852 - (źródło zapłonu 5)<br>BS 7176 - (Średni stopień zagrożenia) |
| <b>Wyginanie</b>                           | BS EN ISO 7854 - metoda B,<br>400.000 cykli wyginania  |
| <b>Przeciwdrobnoustrojowe / grzybiczne</b> | AATCC 147  |

## Tkanina Charles \* - II grupa cenowa



|                                      |  |
|--------------------------------------|--|
| <b>Dane techniczne:</b>              |  |
| <b>Skład</b>                         | 100% poliester                           |
| <b>Gramatura</b>                     | 433g/m <sup>2</sup>                      |
| <b>Odporność na ścieranie</b>        | 90,000 cykli Martindale (EN ISO 12947-2) |
| <b>Odporność na pilling</b>          | EN ISO 12945-2, 5                        |
| <b>Odporność na światło</b>          | EN ISO 105-B02, 5                        |
| <b>Odporność koloru na ścieranie</b> | suche: 4-5, mokre: 4-5, EN ISO 105x12    |
| <b>Trudnozapałność</b>               | EN 1021, 1                               |

\* Istnieje możliwość zamówienia produktu w pełnej kolorystyce Charles wg wzornika Dekoma w standardowym terminie realizacji.

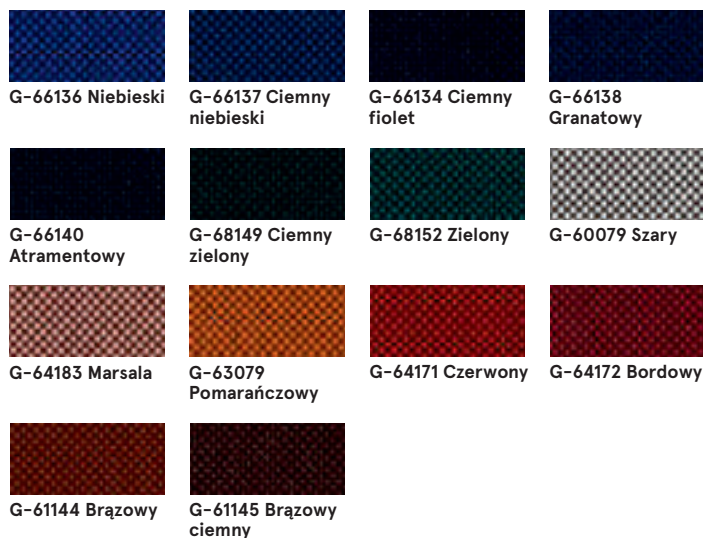
## Tkanina Mica - II grupa cenowa



**Dane techniczne:**

|                                      |   |
|--------------------------------------|---|
| <b>Skład</b>                         | poliester pochodzący z recyklingu 97%, poliester 3%   |
| <b>Gramatura</b>                     | 305g/m <sup>2</sup>   |
| <b>Odporność na ścieranie</b>        | 60,000 cykli Martindale (EN ISO 12947-2)  |
| <b>Odporność na pilling</b>          | skala 1-5, maks. 5 - EN ISO 12945-2/EN ISO 12945-2, 4-5   |
| <b>Odporność na światło</b>          | skala 1-8, maks. 8 - EN ISO 105-B02, 5-8  |
| <b>Odporność koloru na ścieranie</b> | suche: 4-5, mokre: 4-5, skala 1-5, maks. 5 - EN ISO 105x12  |
| <b>Trudnozapałność</b>               | CA TB 117-2013<br>ASTM E 84 klasa I<br>BS EN 1021-1 Papierosy<br>BS EN 1021-2 Match<br>BS 476 część 7 klasa I |

## Tkanina Go Check - II grupa cenowa



**Dane techniczne:**

|                                      |  |
|--------------------------------------|--|
| <b>Skład</b>                         | 100% Trevira CS  |
| <b>Gramatura</b>                     | 435g/mb  |
| <b>Odporność na ścieranie</b>        | 80,000 cykli Martindale (EN ISO 12947-2)   |
| <b>Odporność na pilling</b>          | skala 1-5, maks. 5 - EN ISO 12945-2, 5   |
| <b>Odporność na światło</b>          | skala 1-8, maks. 8 - EN ISO 105-B02, 5-8   |
| <b>Odporność koloru na ścieranie</b> | suche: 4-5, mokre: 4-5, skala 1-5, maks. 5 - EN ISO 105x12   |
| <b>Trudnozapałność</b>               | BS EN 1021 1 i 2 Papierosy i zapałki<br>BS EN 1021-1 Papierosy<br>BS 5852 Crib 5<br>BS 7176 Średnie zagrożenie<br>DIN 4102 - B1<br>NFP 92-503 / 504/505 M1<br>ÖNORM A3800-B1-B3825-Q1 Wielka Brytania<br>Klasa Uno UNI 9175 Klasa 1 I EMME<br>FAR / JAR 25.853 (a) (i) (ii)<br>CA TB 117-2013<br>DIN EN 13501-1 B-s1, d0<br>AM 18 - NF D 60-013- (tylko dla tkaniny) |



### Tkanina Xtreme - III grupa cenowa



**Dane techniczne:**

**Skład** 100% Trevira Clame (CS)  
100% Recykling (YS)  
Polyester zmniejszający palność.  
Barwniki nie zawierają metali ciężkich.

**Gramatura** 310 g/m<sup>2</sup> ±5% (435g/lin.m ±5%)

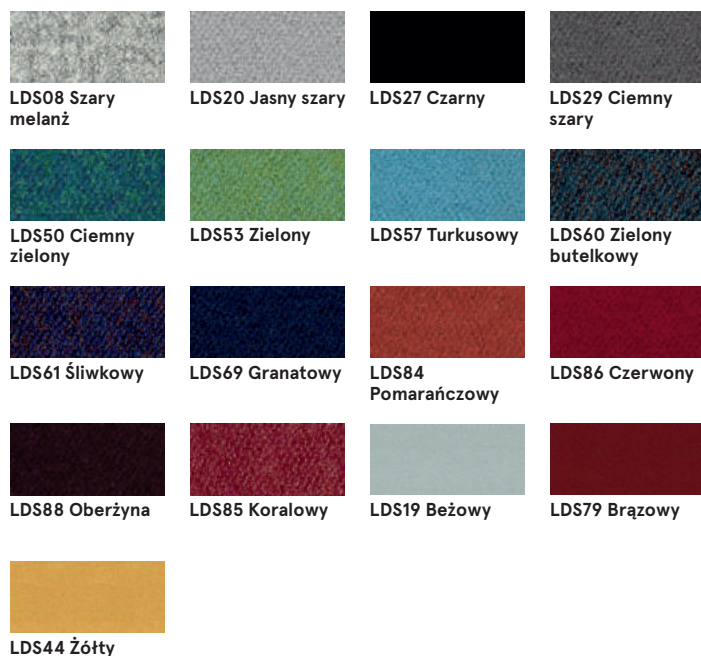
**Odporność na ścieranie** 60,000 cykli Martindale (CS)  
100,000 cykli Martindale (YS)

**Odporność na światło** 6 (ISO 105 - B02)

**Odporność koloru na ścieranie** Mokre: 4, Suche: 4 (ISO 105 - X12)

**Trudnozapałność** EN 1021 - 1 (papieros),  
EN 1021 - 2 (zapałka)  
BS 7175 Niski stopień zagrożenia,  
NF P92-507 M1, DIN 4102 B1,  
UNI 9175 Klasa 1 IM, UNI 8456,  
UNI 9174 & UNI 9177 Classe Uno,  
ÖNORM B 3825 & A 3800-1  
NF D 60-013

### Tkanina Synergy - III grupa cenowa



**Dane techniczne:**

**Skład** 95% Wełna Vierge, 5% Poliamid

**Gramatura** 400g/m<sup>2</sup> ±5% (560 g/lin.m ±5%)

**Odporność na ścieranie** Niezależnie certyfikowany  
≥100,000 cykli Martindale

**Odporność na światło** 5 (ISO 105 - B02)

**Odporność koloru na ścieranie** ISO 105 - X12 - Mokre: 4, Suche: 4

**Trudnozapałność** EN 1021 - 1 (papieros),  
EN 1021 - 2 (zapałka),  
BS 7176 Niskie zagrożenie,  
UNI 9175 Classe 1 IM,  
ÖNORM B 3825 & A 3800-1

## Tkanina Silvertex - III grupa cenowa

Istnieje możliwość zamówienia produktu w pełnej kolorystyce Silvertex wg wzornika Spradling w terminie 15 dni roboczych.

### Dane techniczne:

|                                       |   |
|---------------------------------------|---|
| <b>Skład</b>                          | warstwa wierzchnia: 100% Winył<br>podkład: 100% Poliester Hi-Loft™<br>685 gr/m2   |
| <b>Gramatura</b>                      | >300,000 cykli Martindale   |
| <b>Odporność na ścieranie</b>         | >= 7 (1000 godzin, wg skali blue wool)  |
| <b>Odporność na UV</b>                | -23°C   |
| <b>Odporność na pękanie</b>           | NF P 92-503 / M2<br>EN 1021, Część 1&2<br>DIN 4102 B2<br>ÖNORM B 3825, Grupa I - Zachowanie w warunkach ogniowych<br>ÖNORM A 3800, Część I, Klasa gęstości dymu<br>QI - niska emisja dymu<br>IMO Res. MSC.307 (88) (kod 2010 FTP)<br>Załącznik I Część 8<br>(MED.)Marine Equipment Directive w wersji obecnie obowiązującej<br>UNI 91 75 (1987) / UNI 9175/FAI (1994) Klasa I.IM (uno I EMME)<br>UNE 23.727-90 IR /M2<br>EN 71-2: 2006+AI: 2007 Bezpieczeństwo zabawek - Część 2: Palność<br>ECE R 11 8 (zastępuje Dyrektywę 95/28/EC)<br>FMVSS 302<br>FAR 25/853 |
| <b>Ognioodporność</b>                 | Antymikrobowa, antybakteryjna, przeciwgrzybiczna  |
| <b>Ochrona przeciw drobnoustrojom</b> |   |

## Tkanina Atlas - IV grupa cenowa



### Dane techniczne:

|                                      |   |
|--------------------------------------|---|
| <b>Skład</b>                         | 90% new wool, 10% nylon   |
| <b>Gramatura</b>                     | 286g/m2, 400g/lm  |
| <b>Odporność na ścieranie</b>        | 100,000 cykli Martindale, EN ISO 12947  |
| <b>Odporność na światło</b>          | ISO 105 B02: 6-7  |
| <b>Odporność koloru na ścieranie</b> | ISO 105-X12:2001, (wet/dry) 4-5/4-5   |
| <b>Trudnozapałność</b>               | BS EN 1021-2 Match, BS EN 1021-1 Cigarette, BS 5 5852 Crib 5, BS 5852 ignition source 3, BS 5852 Part 1, NF D 60 013, UNI 9175 1M, US Cal. Bull. 117-2013 |

## Tkanina Field2 - IV grupa cenowa



### Dane techniczne:

|                               |   |
|-------------------------------|---|
| <b>Skład</b>                  | 100% Trevira CS   |
| <b>Gramatura</b>              | 321g/m2, 450g/lm  |
| <b>Odporność na ścieranie</b> | 100,000 cykli Martindale, EN ISO 12947  |
| <b>Odporność na światło</b>   | ISO 105 B02: 5-7  |
| <b>Trudnozapałność</b>        | BS EN 1021-2 Match, BS EN 1021-1 Cigarette, BS 5 5852 Crib 5, DIN 4102 B1 FAR 25.853, UNI 9177 classe 1, US Cal. Bull. 117-2013 |

|      |                              |  |              |
|------|------------------------------|--|--------------|
| Team | Data sporządzenia 20.04.2022 | Dane zawarte w niniejszym dokumencie ważne są w dniu przygotowania. Zmiana produktu, jeśli nie wpływa na podstawowe cechy, nie wymaga systematycznej aktualizacji dokumentu. | strona 10/11 |
|      |                              |  | kolorystyka  |

## Skóra - IV grupa cenowa



L01 Czarny



L02 Ciemny zielony



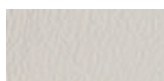
L03 Granatowy



L04 Brązowy jasny

L05 Brązowy  
ciemny

L06 Szary



L07 Beżowy

## Dane techniczne:

**Skład** Typ - korygowana skóra licowa

Rodzaj wykończenia - skóra pigmentowa

**Oporność na ścieranie** Suche: 500 cykli - min. 4 w skali szarości,  
Mokre: 250 cykli - min. 4 w skali szarości,  
UNI EN ISO 11640**Oporność na światło** min. 4 w skali szarości, UNI ISO 105-802**Trudnozapalność** Brak zapalenia  
UNI EN 1021-1-2006  
BS EN 1021-1-2006