

# Impuls technische Beschreibung



.mdd

**.mdd befindet sich seit Jahren in Gruppe der besten Produzenten, die auf Büromöbel spezialisiert sind.**

Von unserer Qualität zeugen die von uns erhaltenen Auszeichnungen sowie die immer steigende Nachfrage nach den von uns angebotenen Produkten.

Die Realien des heutigen Markts erfordern ständiges Verbessern der Qualität - sowohl des Produkts als auch der Tätigkeiten innerhalb der Firma. Dies betrifft vor allem, neben Qualität die Unternehmen verlaufenden Prozesse, Handelsdienstleistung und Marketing. .mdd gehört mit Sicherheit zu den Unternehmen, die für alle erwähnten Bedingungen sorgen, da diese die Grundlage des ökonomischen Firmenerfolgs sind.

Die ständigen Investitionen in den Maschinenpark, Optimierung der Verwaltungssysteme und Erweiterung der Fläche von Produktionshallen lassen uns die Zeit reduzieren, die für die Produktion eines hochqualitativen, fertigen Produkts nötig ist.

**Unsere langjährige Erfahrung im Bereich von Produktion der Büromöbel bestätigt eine Referenzliste der Firmen und Institutionen, die unsere Leistungsfähigkeit und komplexen Service zu schätzen wissen.**

**Umweltschutzpolitik... ist eine von unseren Prioritäten.**

Ständig investieren wir in die Ausstattung, die uns Energie erhalten lässt. Die industriellen Abfälle werden bei .mdd mit höchster Aufmerksamkeit recycelt. .mdd hat zahlreiche Zertifikate, die unsere Sorge um Abfallverwertung bestätigen.

Alle von uns gebrauchten Materialien sind umweltfreundlich und alle unsere Produkte haben Recyclingquote von 95%.



## **Allgemeine Informationen:**

### **Gewährleistung:**

.mdd-Produkte - **5 Jahre.**

Elektrische Bestandteile und Stoffe

- **2 Jahre.**

### **Zertifikat - Melaminplatte:**



### **Gemäß Normen:**

PN-EN 527-2:2017-02

PN-EN 14073-2:2006

### **Plattendichte:**

12 mm - 690 - 750 kg/m<sup>3</sup>

18 mm - 650 - 690 kg/m<sup>3</sup>

28 mm - 610 - 630 kg/m<sup>3</sup>

36 mm - 610 - 630 kg/m<sup>3</sup>

### **Montage:**

Produkt wird in Elementen geliefert

### **Verpackung:**

**Schreibtisch - Glasplatte:**

Holzboxe;

**Schreibtisch - Gestell:**

Karton;

**Managerschrank, Knieblenden,**

**Modultisch, Container,**

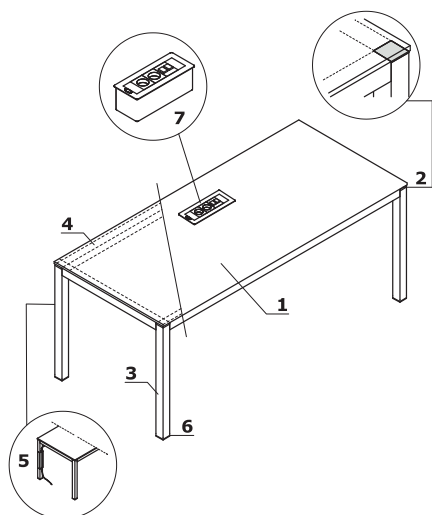
**Vitrinen:**

Karton;

**Schränke:**

Karton, Luftpolsterfolie oder Stretchfolie;

## Schreibtische



### 1. Platte – zur Auswahl:

- Melaminplatte 12 mm, Umleimer ABS
- Satinhartglas, matt 10 mm, weiß – ultra clear oder schwarz, von unten bemalt

### 2. Verchromtes Dekorelement

3. **Stellage** – Aluminiumprofil, pulverbeschichtet, mit verchromten Details 50x50 mm

4. **Profil** – Metall, pulverbeschichtet – in Schwarz-08

5. **Vertikale Kabelführung** – Plexiglas, im Standard – 1 Stück von IM10 für jeden Schreibtisch

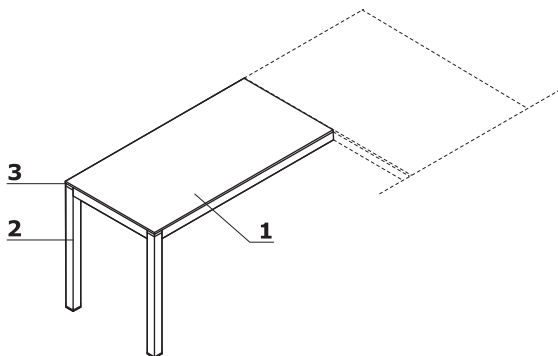
6. **Höhenverstellung** – 5 mm

7. **OPTION GEGEN AUFPREIS** – nur für Schreibtische mit Melaminplatte:

- Mediaport S91E – 2x 230V, 2x RJ45

HINWEISE – Lage von Mediaboxen nur in markierter Stelle

## Ansattztisch



### 1. Platte – zur Auswahl:

- Melaminplatte 12 mm, Umleimer ABS
- Satinhartglas, matt 10 mm, weiß – ultra clear oder schwarz, von unten bemalt

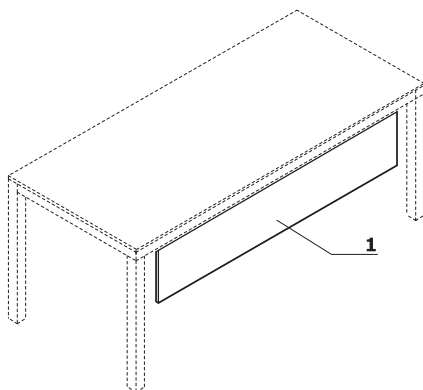
2. **Stellage** – Aluminiumprofil, pulverbeschichtet, mit verchromten Details 50x50 mm

### 3. Verchromtes Dekorelement

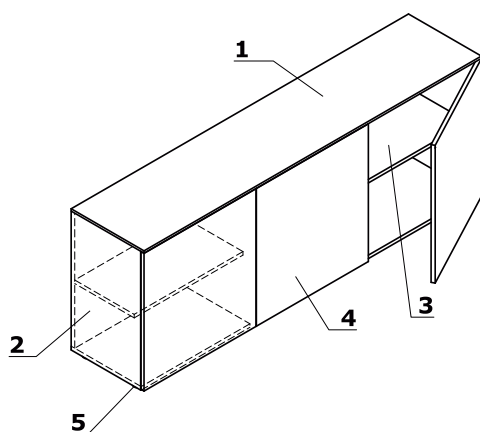
HINWEISE – Universell (links oder rechts);

## Melamin-Knieblenden für Schreibtische

1. **Verbindungselement** – Melaminplatte 18 mm, Umleimer ABS

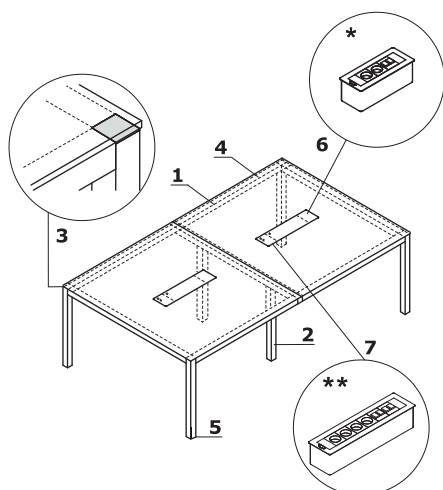


## Managerschrank



1. **Oberplatte** - zur Auswahl:
  - Melaminplatte 12 mm, Umleimer ABS
  - Satinhartglas, 10 mm, von unten bemalt
2. **Seiten** - Melaminplatte 18 mm, Umleimer ABS
3. **Fachboden** - Melaminplatte 18 mm, Schutz vor einem zufälligen Ausfahren, Umleimer ABS
4. **Front** - Push-to-Open-System - zur Auswahl:
  - Melaminplatte 18 mm, Umleimer ABS
  - Satinhartglas, 4 mm - von unten bemalt
5. **Füßchen** - innere Höhenverstellung von 5 mm

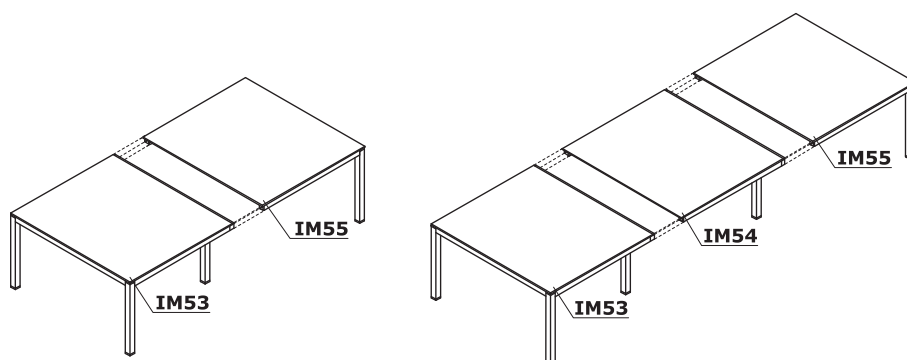
## Modultisch



1. **Platte** - Melaminplatte 12 mm, Umleimer ABS
2. **Stellage** - Aluminiumprofil, pulverbeschichtet, mit verchromten Details 50x50 mm
3. **Verchromtes Dekorelement**
4. **Profil** - Metall, pulverbeschichtet - in Schwarz-08
5. **Höhenverstellung** - 5 mm
6. **Mediaport S91E** - OPCJA Z DOŁĄCZĄ - 2x 230V, 2x RJ45
7. **Mediaport S92E** - OPCJA Z DOŁĄCZĄ - 4x 230V, 4x RJ45

HINWEISE - Lage von Mediaboxen nur in markierter Stelle

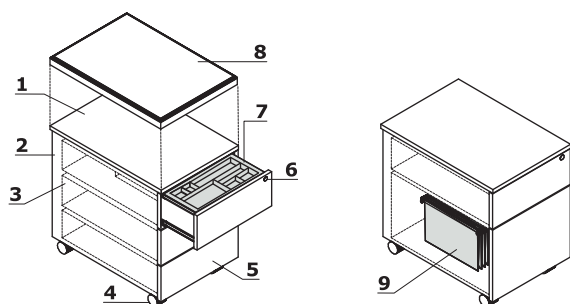
## Beispielkonfigurationen



IM53 - Anfangselement | IM54 - Ausbauelement | IM55 - Endelement

|        |                                      |                                                                                                                                                                                                                 |                                       |
|--------|--------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|
| Impuls | Datum der Vorbereitung<br>21.04.2022 | Die in diesem Dokument enthaltenen Daten sind am Tag der Erstellung gültig. Produktänderung erfordert keine systematische Aktualisierung des Dokuments, wenn die Grundeigenschaften davon nicht betroffen sind. | Seite 4/17<br>technische Beschreibung |
|--------|--------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|

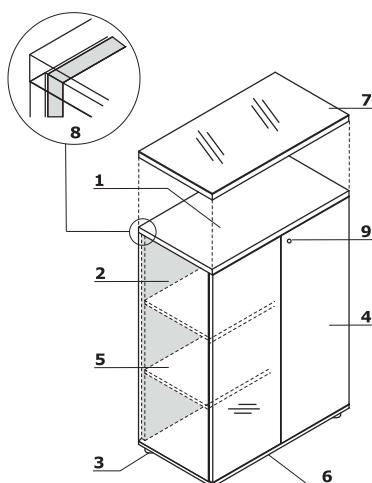
## Rollcontainer, grifflos



1. **Oberplatte** – Melaminplatte 18 mm, beschichtet mit HPL Hochglanz
2. **Korpus** – Melaminplatte 18 mm, Umleimer ABS
3. **Metallschubladen** – Rollenführung, Belastung max. 25 kg, Auszug 80%, Auszugssperre; OPTION GEGEN AUFPREIS – Kugelführungen, End-Selbsteinzug
4. **Räder** – Ø50 mm, 2 mit Bremsen
5. **Front** – Melaminplatte 18 mm, beschichtet mit HPL Hochglanz, Umleimer ABS
6. **Zentralverschluss** – Klappschlüssel
7. **Materialeinsatz** – Kunststoff, Farbe: schwarz
8. **Optionales Kissen SKP13** – für Container, Belastung max. 120 kg, separat zu bestellen
9. **Hängeregisterschublade** – Kugelführungen, Belastung max. 30 kg, Auszug 100%, die Registratur kann auch parallel zur Front platziert werden

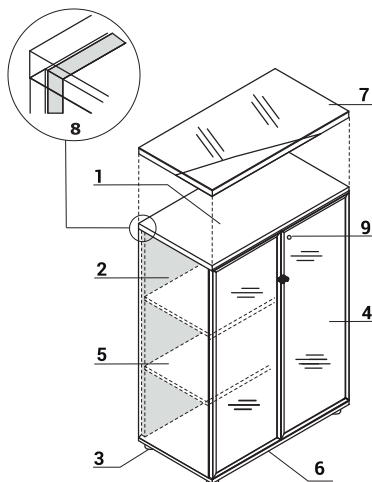
Sitzen auf Container erst nach der Montage des Sitzkissens möglich (SKP13); Container mit Sitzkissen ist nur zum Sitzen vorgesehen. Wenn Sie sich im Sitzen auf einem Container bewegen, können die Rollen beschädigt werden.

## Schränke mit HPL-Front



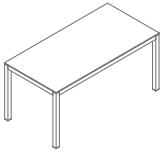
1. **Oberplatte** – Melaminplatte 28 mm, Umleimer ABS
2. **Seiten** – Melaminplatte 18 mm, Umleimer ABS
3. **Füßchen 27 mm** – innere Höhenverstellung von 5 mm
4. **Front** – Push-to-Open-System, Melaminplatte 18 mm, beschichtet mit HPL Hochglanz
5. **Fachboden** – Melaminplatte 18 mm, Schutz vor einem zufälligen Ausfahren, Umleimer ABS
6. **Boden** – Melaminplatte 18 mm, Umleimer ABS
7. **Optionale Oberplatte A800GT** – Melaminplatte 28 mm + Glas LACOBEL 4 mm, separat zu bestellen
8. **Rückwand** – Melaminplatte 18 mm, Umleimer ABS
9. **Patentschloss**

## Vitrinen

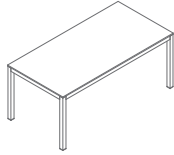


1. **Oberplatte** – Melaminplatte 28 mm, Umleimer ABS
2. **Seiten** – Melaminplatte 18 mm, Umleimer ABS
3. **Füßchen 27 mm** – innere Höhenverstellung von 5 mm
4. **Front** – Klarhartglas in Aluminiumrahmen
5. **Fachboden** – Melaminplatte 18 mm, Schutz vor einem zufälligen Ausfahren, Umleimer ABS
6. **Boden** – Melaminplatte 18 mm, Umleimer ABS
7. **Optionale Oberplatte A800GT** – Melaminplatte 28 mm + Glas LACOBEL 4 mm, separat zu bestellen
8. **Rückwand** – Melaminplatte 18 mm, Umleimer ABS
9. **Griffe** – Aluminium

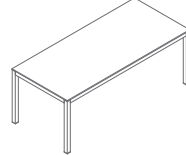
## Schreibtische mit Melaminplatte \*



**IM04**  
1600 / 800 / 760  
25 kg

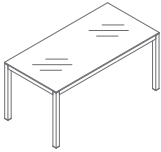


**IM05**  
1800 / 900 / 760  
30 kg

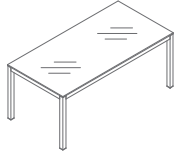


**IM06**  
2000 / 900 / 760  
35,6 kg

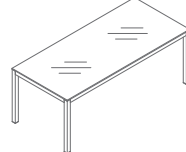
## Schreibtische mit Glasplatte \*



**IM04S**  
1600 / 800 / 760  
75,4 kg

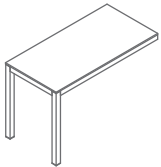


**IM05S**  
1800 / 900 / 760  
96,8 kg

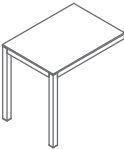


**IM06S**  
2000 / 900 / 760  
110,9 kg

## Ansatztische für Schreibtische mit Melaminplatte \*

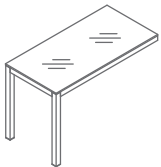


**IM07**  
1200 / 600 / 760  
17 kg



**IM08**  
800 / 600 / 760  
10,6 kg

## Ansatz Tisch für Schreibtisch mit Glasplatte \*

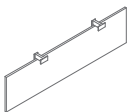


**IM07S**  
1200 / 600 / 760  
46,6 kg

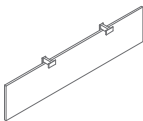
\* Abmessungen in Millimetern: Breite x Tiefe x Höhe

|        |                                      |                                                                                                                                                                                                                 |            |
|--------|--------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| Impuls | Datum der Vorbereitung<br>21.04.2022 | Die in diesem Dokument enthaltenen Daten sind am Tag der Erstellung gültig. Produktänderung erfordert keine systematische Aktualisierung des Dokuments, wenn die Grundeigenschaften davon nicht betroffen sind. | Seite 6/17 |
|        |                                      |                                                                                                                                                                                                                 | Produkte   |

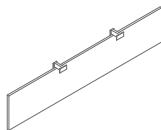
Knieblenden für Schreibtische \*



**IM04B**  
1400 / 18 / 350  
9.1 kg

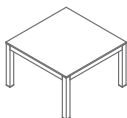


**IM05B**  
1600 / 18 / 350  
9.3 kg



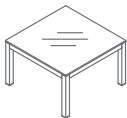
**IM06B**  
1800 / 18 / 350  
10.85 kg

Tisch mit Melaminplatte \*



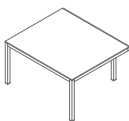
**IM57**  
800 / 800 / 500  
14.7 kg

Tisch mit Glasplatte \*



**IM57S**  
800 / 800 / 500  
39 kg

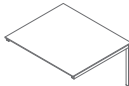
Modultisch \*



**IM53**  
1200 / 1400 / 760  
31.5 kg



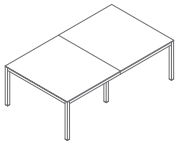
**IM54**  
1200 / 1400 / 760  
26.85 kg



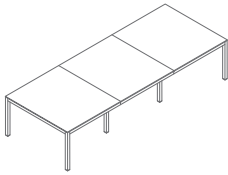
**IM55**  
1200 / 1400 / 760  
26 kg

\* Abmessungen in Millimetern: Breite x Tiefe x Höhe

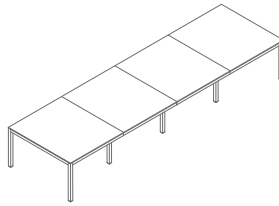
Konferenztische \*



**IM58**  
2400 / 1400 / 760  
57.5 kg

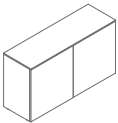


**IM59**  
3600 / 1400 / 760  
84.35 kg

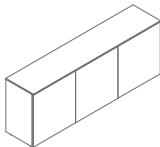


**IM60**  
4800 / 1400 / 760  
111.2 kg

Managerschrank \*

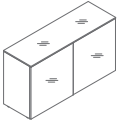


**IM21**  
1334 / 432 / 740  
62.5 kg

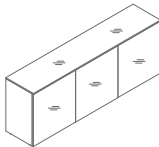


**IM20**  
2000 / 432 / 740  
96.2 kg

Glaskommode \*



**IM21S**  
1334 / 432 / 740  
81.4 kg



**IM20S**  
2000 / 432 / 740  
124.55 kg

Rollcontainer grifflos mit HP L-Front und Oberplatte \*



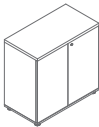
**SLD12HT**  
416 / 600 / 587  
23 kg



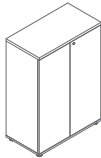
**SLD13HT**  
416 / 600 / 587  
23 kg

\* Abmessungen in Millimetern: Breite x Tiefe x Höhe

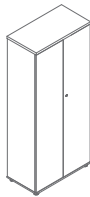
Schränke mit HPL-Front \*



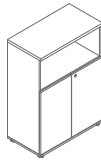
**A2104HZ**  
801 / 432 / 777  
42.75 kg



**A3104HZ**  
801 / 432 / 1129  
60.9 kg



**A5104HZ**  
801 / 432 / 1833  
105.85 kg



**A3404HZ**  
801 / 432 / 1129  
54 kg

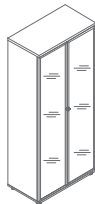


**A5404HZ**  
801 / 432 / 1833  
92.2 kg

Vitrinen \*



**A3104W**  
801 / 432 / 1129  
54 kg



**A5104W**  
801 / 432 / 1833  
82.2 kg



**A5404WZ**  
801 / 432 / 1833  
86 kg

Vertikale Kabelführung \*



**IM10**  
77 / 58 / 350  
0.55 kg

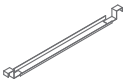
\* Abmessungen in Millimetern: Breite x Tiefe x Höhe

Kissen für Container \*

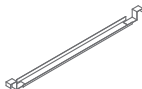


**SKP13**  
400 / 600 / 52  
2.7 kg

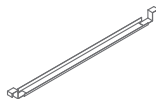
Kabelkanäle \*



**EK1200**  
1496 / 85 / 94  
3.4 kg



**EK1400**  
1696 / 85 / 94  
3.9 kg



**EK1600**  
1896 / 85 / 94  
4.2 kg

\* Abmessungen in Millimetern: Breite x Tiefe x Höhe

## Schreibtische und Konferenztisch

### Platte



08 Schwarz



31 Kanadische  
Eiche



67 Weiß Pastell



167 Eiche Grau



168 Eiche Natur



171 Dunkle walnuss



116 Glas schwarz  
RAL9005



117 Glas weiß  
RAL9003

### Gestell



M115 Schwarz  
halbmatt RAL9005



M015 Weiß  
halbmatt RAL9010

### Plattenblende



08 Schwarz



67 Weiß Pastell

## Managerschrank

### Oberplatte, Front



08 Schwarz



31 Kanadische  
Eiche



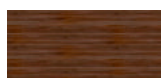
67 Weiß Pastell



167 Eiche Grau



168 Eiche Natur



171 Dunkle walnuss

### Korpus



08 Schwarz



31 Kanadische  
Eiche



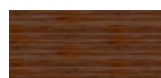
67 Weiß Pastell



167 Eiche Grau



168 Eiche Natur



171 Dunkle walnuss

Managerschrank

Oberplatte, Front



116 Glas schwarz  
RAL9005



Korpus



08 Schwarz



117 Glas weiß  
RAL9003



67 Weiß Pastell

Schränke

Oberplatte, Korpus, Sockel



08 Schwarz



67 Weiß Pastell

Front



148 Grau Glanz



101 Schwarz Glanz



155 Anthrazit  
Glanz



73 Weiß Glanz



174 Beige matt



175 Trüffelfarbe  
matt



176 Rot matt



177 Grau matt  
RAL7042



178 Avocado matt



179 Flaschengrün  
matt



180 Dunkelblau  
matt



184 Himmelblau  
matt

Rollcontainer, grifflos

Oberplatte, Front



101 Schwarz Glanz



73 Weiß Glanz

Korpus



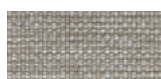
08 Schwarz



67 Weiß Pastell

## SKP13

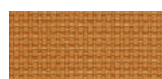
### Stoff Nemo



NE-1 Beige



NE-2 Gelb



NE-3 Orange



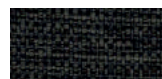
NE-5 Rot



NE-9 Grün



NE-10 Grau



NE-14 Anthrazit



NE-15 Marineblau



NE-16 Schwarz



NE-17 Blau

#### Technische Daten:

|                                    |                                                       |
|------------------------------------|-------------------------------------------------------|
| <b>Material</b>                    | polyester 100%                                        |
| <b>Stoffgewicht</b>                | 366g/m <sup>2</sup>                                   |
| <b>Scheuertouren</b>               | PN-EN ISO 12947 - 2:2 100,000                         |
| <b>Pilling (Knötchenbildung)</b>   | skala 1-8, max. 8, PN-EN ISO 105 - B02 (3-4)          |
| <b>Lichtechtheit</b>               | skala 1-5, max. 5, PN-EN 1021 - 2, PN-EN 1021 - 1     |
| <b>Reibechtheit nass / trocken</b> | skala 1-5, max. 5, EN ISO 105x12 (nass/trocken (4-5)) |

### Stoff Runner – zweite Preisgruppe



R-63034 Orange



R-64089 Rot



R-66063 Blau



R-60011 Grau



R-68056 Grün



R-66064 Dunkelblau



R-60999 Schwarz



R-60025 Anthrazit



R-61128 Beige

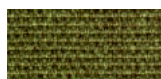


R-61130 Braun

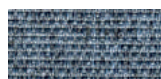
#### Technische Daten:

|                                    |                                                                                                     |
|------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Material</b>                    | 80% Polyester, 20% recyceltes Polyester                                                             |
| <b>Stoffgewicht</b>                | 510 g/lm (16.45 oz/lin.yd.)                                                                         |
| <b>Scheuertouren</b>               | BS EN ISO 12947-2 70,000 Martindale                                                                 |
| <b>Pilling (Knötchenbildung)</b>   | skala 1-5, max 5, EN ISO 12945-2 (4-5)                                                              |
| <b>Lichtechtheit</b>               | skala 1-8, max 8, EN ISO 105-B02 (5-7)                                                              |
| <b>Reibechtheit nass/trocken</b>   | skala 1-5, max 5, EN ISO 105x12 (nass/trocken) 4-5                                                  |
| <b>Akustische Schallabsorption</b> | ISO435                                                                                              |
| <b>Brandschutznormen</b>           | BS EN 1021-2 Streichholz, CA TB 117-2013, BS EN 1021-1 (Zigarette) Class Uno UNI 9175 Class 2, EMME |

### Stoff Medley – zweite Preisgruppe



M-68005 Dunkelolivgrün



M-66008 Grau



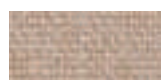
M-64019 Rot



M-63064 Pink



M-60999 Schwarz



M-61189 Beige



M-60003 Hellgrau



M-62054 Senfgelb



M-62002 Gelb



M-66010 Blau



M-65011 Grau-violett



M-63017 Rostbraun



M-67006 Hellblau

#### Technische Daten:

|                                    |                                                                                                                  |
|------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Material</b>                    | polyester 100%                                                                                                   |
| <b>Stoffgewicht</b>                | 510 g/lm (16.45 oz/lin.yd.)                                                                                      |
| <b>Scheuertouren</b>               | BS EN ISO 12947-2, 75,000 Martindale                                                                             |
| <b>Pilling (Knötchenbildung)</b>   | Skala 1-5, max. 5, EN ISO 12945-2 (4)                                                                            |
| <b>Lichtechtheit</b>               | Skala 1-8, max. 8, EN ISO 105-B02 (5-7)                                                                          |
| <b>Reibechtheit nass/trocken</b>   | Skala 1-5, max. 5, EN ISO 105x12 (nass/trocken (4-5/4-5))                                                        |
| <b>Akustische Schallabsorption</b> | ISO 354                                                                                                          |
| <b>Brandschutznormen</b>           | BS EN 1021-1 (Zigarette) BS 476 Partie 7, Class 2 Class Uno UNI 9174 - UNI 8457 CA TB 117-2013 ASTM E 84 Class I |

## Stoff Atlantic \* - zweite Preisgruppe



|                                  |                                                                                               |
|----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Technische Daten:</b>         |                                                                                               |
| <b>Material</b>                  | polyester 100%                                                                                |
| <b>Stoffgewicht</b>              | 530 g/lm (17.09 oz/lin.yd.)                                                                   |
| <b>Scheuertouren</b>             | BS EN ISO 12947-2, 110,000 Martindale                                                         |
| <b>Pilling (Knötchenbildung)</b> | Skala 1-5, max. 5, EN ISO 12945-2 (4-5)                                                       |
| <b>Lichtechtheit</b>             | Skala 1-8, max. 8, EN ISO 105-B02 (5-7)                                                       |
| <b>Reibechtheit nass/trocken</b> | Skala 1-5, max. 5, EN ISO 105x12<br>(nass/trocken (4-5/4-5))                                  |
| <b>Brandschutznormen</b>         | CA TB 117-2013<br>ASTM E 84 Class I<br>BS EN 1021-2 (streichholz)<br>BS EN 1021-1 (Zigarette) |

## Stoff Vita - zweite Preisgruppe



|                                            |                                                                                                                     |
|--------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Technische Daten:</b>                   |                                                                                                                     |
| <b>Material</b>                            | Obermaterial: 98,5% PVC, 1,5% PU<br>Trägergewebe: 50% polyester, 50% Baumwolle                                      |
| <b>Stoffgewicht /lfm</b>                   | 850g/m2 ± 10% (1190G/lin. m ± 10%)                                                                                  |
| <b>Scheuertouren</b>                       | BS EN ISO 5470-2, 100,000 Martindale                                                                                |
| <b>Lichtechtheit</b>                       | 6 (ISO 105 - B02)                                                                                                   |
| <b>Reibechtheit nass/trocken</b>           | Nass: 4, Trocken: 4 (ISO 105 - X12)                                                                                 |
| <b>Feuersicherung</b>                      | BS EN 1021 - (Zigarette)<br>BS EN 1021 - 2 (Streichholz)<br>BS 5852 - (Zündquelle 5)<br>BS 7176 - (Mittlere Gefahr) |
| <b>Flexes</b>                              | BS EN ISO 7854 - Method B,<br>400.000 Flexing cycles                                                                |
| <b>Anti-mikrobiell /<br/>Anti-Schimmel</b> | AATCC 147                                                                                                           |

## Stoff Mica - zweite Preisgruppe

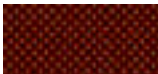


|                                  |                                                                                                                 |
|----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Technische Daten:</b>         |                                                                                                                 |
| <b>Material</b>                  | recyceltes Post-Consumer-Polyester 97%,<br>Polyester 3%                                                         |
| <b>Stoffgewicht</b>              | 305g/lm                                                                                                         |
| <b>Scheuertouren</b>             | 60,000 reibt Martindale (EN ISO 12947-2)                                                                        |
| <b>Pilling</b>                   | skala 1-5, max. 5 - EN ISO 12945-2EN ISO<br>12945-2, 4-5                                                        |
| <b>Lichtechtheit</b>             | skala 1-8, max. 8 - EN ISO 105-B02, 5-8                                                                         |
| <b>Reibechtheit nass/trocken</b> | trocken: 4-5, nass: 4-5, skala 1-5, max.<br>5 - EN ISO 105x12                                                   |
| <b>Feuersicherung</b>            | CA TB 117-2013<br>ASTM E 84 Klasse I.<br>BS EN 1021-1 Zigarette<br>BS EN 1021-2 Match<br>BS 476 Teil 7 Klasse I |

\* Es besteht die Möglichkeit, das Produkt in vollem Farbspektrum von Atlantic laut dem Musterkatalog Gabriel innerhalb von 8 Wochen zu bestellen

|        |                                         |                                                                                                                                                                                                                       |             |
|--------|-----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| Impuls | Datum der<br>Vorbereitung<br>21.04.2022 | Die in diesem Dokument enthaltenen Daten sind am Tag der Erstellung gültig.<br>Produktänderung erfordert keine systematische Aktualisierung des Dokuments,<br>wenn die Grundeigenschaften davon nicht betroffen sind. | Seite 14/17 |
|        |                                         |                                                                                                                                                                                                                       | Farbe       |

## Stoff Go Check – zweite Preisgruppe

|                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |  |
| G-66136 Blau                                                                      | G-66137 Dunkelblau                                                                | G-66134 Dunkelviolett                                                             | G-66138 Marineblau                                                                |
|  |  |  |  |
| G-66140 Tintenfarbe                                                               | G-68149 Dunkelgrün                                                                | G-68152 Grün                                                                      | G-60079 Grau                                                                      |
|  |  |  |  |
| G-64183 Marsala                                                                   | G-63079 Orange                                                                    | G-64171 Rot                                                                       | G-64172 Dunkelrot                                                                 |
|  |  |                                                                                   |                                                                                   |
| G-61144 Braun                                                                     | G-61145 Dunkelbraun                                                               |                                                                                   |                                                                                   |

### Technische Daten:

|                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Material</b>                  | 100% Trevira CS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>Stoffgewicht</b>              | 435g/lm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>Scheuertouren</b>             | 80,000 reibt Martindale (EN ISO 12947-2)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>Pilling</b>                   | skala 1-5, max. 5 – EN ISO 12945-2, 5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>Lichtechtheit</b>             | skala 1-8, max. 8 – EN ISO 105-B02, 5-8                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>Reibechtheit nass/trocken</b> | trocken: 4-5, nass: 4-5, skala 1-5, max. 5 – EN ISO 105x12                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| <b>Feuersicherung</b>            | BS EN 1021 1 & 2 Zigarette und Streichholz<br>BS EN 1021-1 Zigarette<br>BS 5852 Crib 5<br>BS 7176 Mittlere Gefahr<br>DIN 4102 – B1<br>NFP 92-503 / 504/505 M1<br>ÖNORM A3800-B1-B3825-Q1 UK<br>Klasse Uno UNI 9175 Klasse 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- (nur für Stoff) |

## Stoff Charles \* – zweite Preisgruppe

|                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
|    |    |    |    |
| C-01 Schwarz                                                                        | C-05 Grau                                                                           | C-06 Beige                                                                          | C-14 Braun                                                                          |
|   |   |   |   |
| C-18 Rostbraun                                                                      | C-21 Rot                                                                            | C-30 Pink                                                                           | C-31 Marsala                                                                        |
|  |  |  |  |
| C-32 Dunkelblau                                                                     | C-35 Blau                                                                           | C-41 Gelb                                                                           | C-44 Oliv                                                                           |
|  |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |
| C-45 Grün                                                                           |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |

### Technische Daten:

|                                  |                                           |
|----------------------------------|-------------------------------------------|
| <b>Material</b>                  | 100% Polyester                            |
| <b>Stoffgewicht</b>              | 433g/m2                                   |
| <b>Scheuertouren</b>             | 90,000 Zyklen Martindale (EN ISO 12947-2) |
| <b>Pilling</b>                   | EN ISO 12945-2, 5                         |
| <b>Lichtechtheit</b>             | EN ISO 105-B02, 5                         |
| <b>Reibechtheit nass/trocken</b> | trocken: 4-5, nass: 4-5, EN ISO 105x12    |
| <b>Feuersicherung</b>            | EN 1021, 1                                |

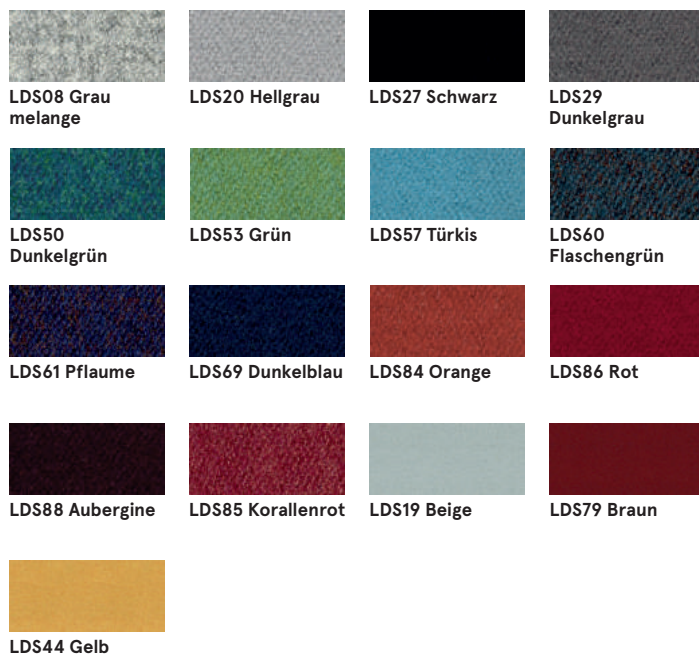
\* Es besteht die Möglichkeit, das Produkt im vollen Farbspektrum von Charles laut dem Musterkatalog Dekoma innerhalb der Standardlieferzeit zu bestellen.

## Stoff Xtreme - dritte Preisgruppe



|                                  |                                                                                                                                                                                                                                 |
|----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Technische Daten:</b>         |                                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>Material</b>                  | 100% Trevira Clame (CS)<br>100% Recycling (YS)<br>Schwerentflammbare Polyester.<br>Nicht schwermetallhaltige Farbstoffe.                                                                                                        |
| <b>Stoffgewicht</b>              | 310 g/m2 ±5% (435g/lin.m ±5%)                                                                                                                                                                                                   |
| <b>Scheuertouren</b>             | 60,000 Martindale (CS)<br>100,000 Martindale (YS)                                                                                                                                                                               |
| <b>Lichtechtheit</b>             | 6 (ISO 105 - B02)                                                                                                                                                                                                               |
| <b>Reibechtheit nass/trocken</b> | Nass: 4, Trocken: 4 (ISO 105 - X12)                                                                                                                                                                                             |
| <b>Feuersicherung</b>            | EN 1021 - 1 (Zigarette),<br>EN 1021 - 2 (Streichholz)<br>BS 7176 Geringe Gefahr,<br>NF P92-507 M1, DIN 4102 B1,<br>UNI 9175 Classe 1 IM, UNI 8456,<br>UNI 9174 & UNI 9177 Classe Uno,<br>ÖNORM B 3825 & A 3800-1<br>NF D 60-013 |

## Stoff Synergy - dritte Preisgruppe



|                                  |                                                                                                                                       |
|----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Technische Daten:</b>         |                                                                                                                                       |
| <b>Material</b>                  | 95% Virgin Viergr, 5% Poliamid                                                                                                        |
| <b>Stoffgewicht</b>              | 400g/m2 ±5% (560 g/lin.m ±5%)                                                                                                         |
| <b>Scheuertouren</b>             | Unabhängig zertifiziert<br>≥100,000 Martindale                                                                                        |
| <b>Lichtechtheit</b>             | 5 (ISO 105 - B02)                                                                                                                     |
| <b>Reibechtheit nass/trocken</b> | ISO 105 - X12 - Nass: 4, Trocken: 4                                                                                                   |
| <b>Brandschutznormen</b>         | EN 1021 - 1 (Zigarette),<br>EN 1021 - 2 (Streichholz),<br>BS 7176 Geringe Gefahr,<br>UNI 9175 Classe 1 IM,<br>ÖNORM B 3825 & A 3800-1 |

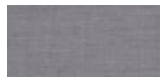
## Stoff Silvertex – dritte Preisgruppe

Es besteht die Möglichkeit, das Produkt in vollem Farbspektrum von Silvertex laut dem Musterkatalog Spradling innerhalb von 15 Werktagen zu bestellen.

### Technische Daten:

|                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Material</b>              | Beschichtung: 100% Vinyl<br>Träger: 100% Polyester Hi-Loft™                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| <b>Stoffgewicht</b>          | 685 gr/m2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <b>Abriebfestigkeit</b>      | >300,000 Zyklen Martindale                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>UV-Beständigkeit</b>      | >= 7 (1000 Std., Blauwollskala)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <b>Kältebruchresistenz</b>   | -23°C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>Flammschutzausrüstung</b> | NF P 92-503 / M2<br>EN 1021, Part 1&2<br>DIN 4102 B2<br>ÖNORM B 3825, Gruppe I – Schwerbrennbares Verhalten<br>ÖNORM A 3800, Teil I, Qualmbildungsklasse QI – schwachqualmend<br>IMO Res. MSC.307 (88) (2010 FTP Code) Annex I Part 8<br>(MED) Marine Equipment Directive in its current valid version<br>UNI 9175 (1987) / UNI 9175/FAI (1994) Classe I.IM (uno I EMME)<br>UNE 23.727-90 IR /M2<br>EN 71-2: 2006+Al: 2007 Safety of Toys – Part 2: Flammability<br>ECE R 118 (replaces Directive 95/28/EC)<br>FMVSS 302<br>FAR 25/853 |
| <b>Keimresistent</b>         | Antimikrobielle Ausrüstung, Antibakterielle Ausrüstung, Antimykotische Ausrüstung                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |

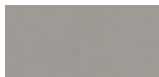
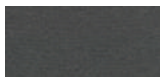
## Stoff Atlas – vierte Preisgruppe

|                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |  |
| AS-531<br>Orange                                                                    | AS-501 Pink                                                                         | AS-651 Rot                                                                          | AS-681 Dunkelrot                                                                    |
|  |  |  |  |
| AS-391 Braun                                                                        | AS-781 Marineblau                                                                   | AS-161<br>Dunkelgrau                                                                | AS-111 Hellgrau                                                                     |
|  |  |                                                                                     |                                                                                     |
| AS-971 Hellgün                                                                      | AS-981<br>Dunkelgrün                                                                |                                                                                     |                                                                                     |

### Technische Daten:

|                                  |                                                                                                                                                            |
|----------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Material</b>                  | 90% new wool, 10% nylon                                                                                                                                    |
| <b>Stoffgewicht /lfm</b>         | 286g/m2, 400g/lm                                                                                                                                           |
| <b>Scheuertouren</b>             | 100,000 cykli Martindale, EN ISO 12947                                                                                                                     |
| <b>Lichtechtheit</b>             | ISO 105 B02: 6-7                                                                                                                                           |
| <b>Reibechtheit nass/trocken</b> | ISO 105-X12:2001, (wet/dry) 4-5/4-5                                                                                                                        |
| <b>Feuersicherung</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 1IM, US Cal. Bull. 117-2013 |

## Stoff Field2 – vierte Preisgruppe

|                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |  |
| FD-463 Gelb                                                                         | FD-963 Grün                                                                         | FD-123 Beige                                                                        | FD-132 Grau                                                                         |
|  |  |  |  |
| FD-142 Anthrazit                                                                    | FD-662 Rot                                                                          | FD-673 Blau-rot                                                                     | FD-782<br>Marineblau                                                                |
|  |  |                                                                                     |                                                                                     |
| FD-693 Dunkelrot                                                                    | FD-192 Schwarz                                                                      |                                                                                     |                                                                                     |

### Technische Daten:

|                          |                                                                                                                                 |
|--------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Material</b>          | 100% Trevira CS                                                                                                                 |
| <b>Stoffgewicht /lfm</b> | 321g/m2, 450g/lm                                                                                                                |
| <b>Scheuertouren</b>     | 100,000 cykli Martindale, EN ISO 12947                                                                                          |
| <b>Lichtechtheit</b>     | ISO 105 B02: 5-7                                                                                                                |
| <b>Feuersicherung</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 |