

Sonic - Akustik Wandpaneel 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 dre 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:



Zertifikat - der Stoff:



Montage:

Das Produkt wird im Ganzen geliefert

Verpackung:

Folienhülle

Gemäß Normen:

PN-EN ISO 354:2005

Plattendichte:

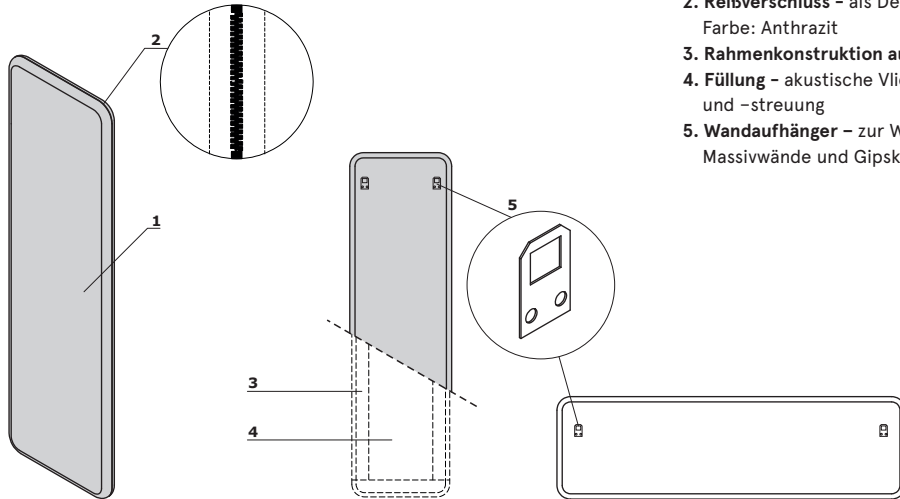
12 mm - 690 - 750 kg/m³

18 mm - 650 - 690 kg/m³

28 mm - 610 - 630 kg/m³

36 mm - 610 - 630 kg/m³

Sonic - Akustik Wandpaneel



- 1. **Panel** - gepolstert, Akustikklasse A, Möglichkeit, Nadeln anzuhänge
- 2. **Reißverschluss** - als Dekorelement, lässt sich nicht öffnen, Farbe: Anthrazit
- 3. **Rahmenkonstruktion aus massivem Leimholz**
- 4. **Füllung** - akustische Vliesstoffe mit hoher Schallabsorption und -streuung
- 5. **Wandaufhänger** - zur Wandmontage (Set enthält Stopfen für Massivwände und Gipskartonwände)

Sonic - Akustik Wandpaneel *



ZAK312
350 / 40 / 1190
9 kg



ZAK318
350 / 40 / 1790
6.2 kg



ZAK612
650 / 40 / 1190
10 kg

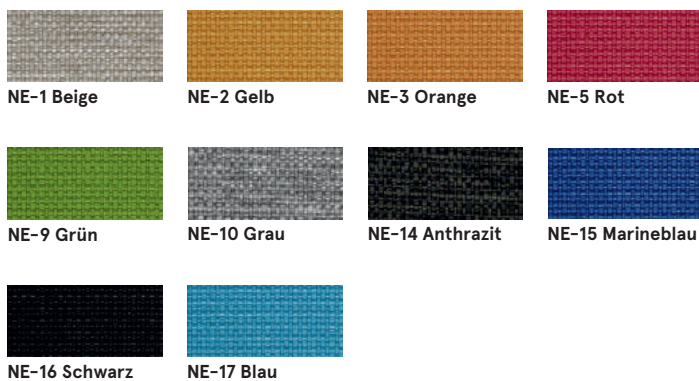


ZAK618
650 / 40 / 1790
6.9 kg

* Abmessungen in Millimetern: Breite x Tiefe x Höhe

| | | | |
|---------------------------------------|---|---|-----------------|
| Sonic - Akustik Wandpaneel | Datum der Vorbereitung 09.08.2021 | 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 4/9 |
| | | | Produkte |

Stoff Nemo



Technische Daten:

Material polyester 100%

Stoffgewicht 366g/m2

Scheuertouren PN_EN ISO 12947 - 2:2 100,000

Pilling (Knötchenbildung) skala 1-8, max. 8, PN-EN ISO 105 - B02 (3-4)

Lichtechtheit skala 1-5, max. 5, PN-EN 1021 - 2, PN-EN 1021 - 1

Reibechtheit nass / trocken skala 1-5, max. 5, EN ISO 105x12 (nass/trocken (4-5))

Stoff Runner - zweite Preisgruppe



Technische Daten:

Material 80% Polyester, 20% recyceltes Polyester

Stoffgewicht 510 g/lm (16.45 oz/lin.yd.)

Scheuertouren BS EN ISO 12947-2 70,000 Martindale

Pilling (Knötchenbildung) skala 1-5, max 5, EN ISO 12945-2 (4-5)

Lichtechtheit skala 1-8, max 8, EN ISO 105-B02 (5-7)

Reibechtheit nass/trocken skala 1-5, max 5, EN ISO 105x12 (nass/trocken) 4-5

Akustische Schallabsorption ISO435

Brandschutznormen 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



Technische Daten:

Material polyester 100%

Stoffgewicht 510 g/lm (16.45 oz/lin.yd.)

Scheuertouren BS EN ISO 12947-2, 75,000 Martindale

Pilling (Knötchenbildung) Skala 1-5, max. 5, EN ISO 12945-2 (4)

Lichtechtheit Skala 1-8, max. 8, EN ISO 105-B02 (5-7)

Reibechtheit nass/trocken Skala 1-5, max. 5, EN ISO 105x12 (nass/trocken (4-5/4-5))

Akustische Schallabsorption ISO 354

Brandschutznormen 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



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

Stoff Vita - zweite Preisgruppe



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

Stoff Mica - zweite Preisgruppe

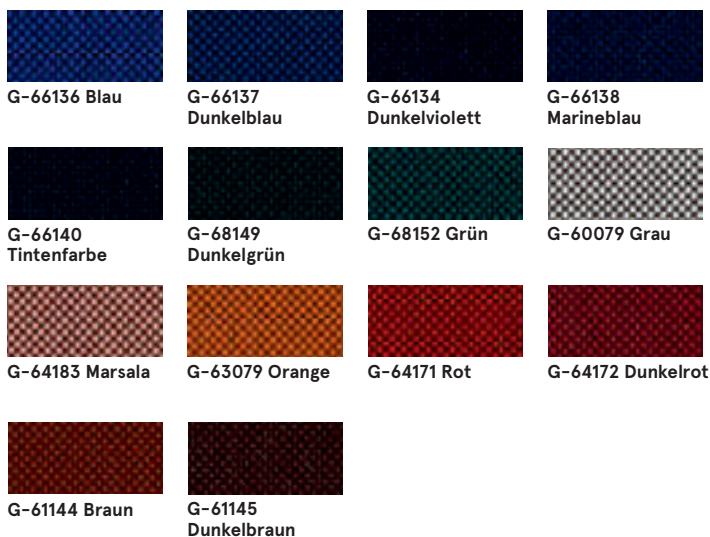


| | |
|----------------------------------|---|
| Technische Daten: | |
| Material | recyceltes Post-Consumer-Polyester 97%, Polyester 3% |
| Stoffgewicht | 305g/lm |
| Scheuertouren | 60,000 reibt Martindale (EN ISO 12947-2) |
| Pilling | skala 1-5, max. 5 - EN ISO 12945-2-EN ISO 12945-2, 4-5 |
| Lichtechtheit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

| | | | |
|-----------------------------------|--------------------------------------|---|--------------|
| Sonic - Akustik Wandpaneel | Datum der Vorbereitung 09.08.2021 | 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 6/9 |
| | | | Farbe |

Stoff Go Check - zweite Preisgruppe



Technische Daten:

Material 100% Trevira CS
Stoffgewicht 435g/lm
Scheuertouren 80,000 reibt Martindale (EN ISO 12947-2)
Pilling skala 1-5, max. 5 - EN ISO 12945-2, 5
Lichtechtheit skala 1-8, max. 8 - EN ISO 105-B02, 5-8
Reibechtheit nass/trocken trocken: 4-5, nass: 4-5, skala 1-5, max. 5 - EN ISO 105x12
Feuersicherung BS EN 1021 1 & 2 Zigarette und Streichholz
 BS EN 1021-1 Zigarette
 BS 5852 Crib 5
 BS 7176 Mittlere Gefahr
 DIN 4102 - B1
 NFP 92-503 / 504/505 M1
 ÖNORM A3800-B1-B3825-Q1 UK
 Klasse Uno UNI 9175 Klasse 1 I EMME
 FAR / JAR 25.853 (a) (i) (ii)
 CA TB 117-2013
 DIN EN 13501-1 B-s1, d0
 AM 18 - NF D 60-013- (nur für Stoff)

Stoff Charles - zweite Preisgruppe



Technische Daten:

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

Stoff Xtreme - dritte Preisgruppe



Technische Daten:

Material 100% Trevira Clame (CS)
100% Recycling (YS)
Schwerentflammbarer Polyester.
Nicht schwermetallhaltige Farbstoffe.

Stoffgewicht 310 g/m² ±5% (435g/lin.m ±5%)

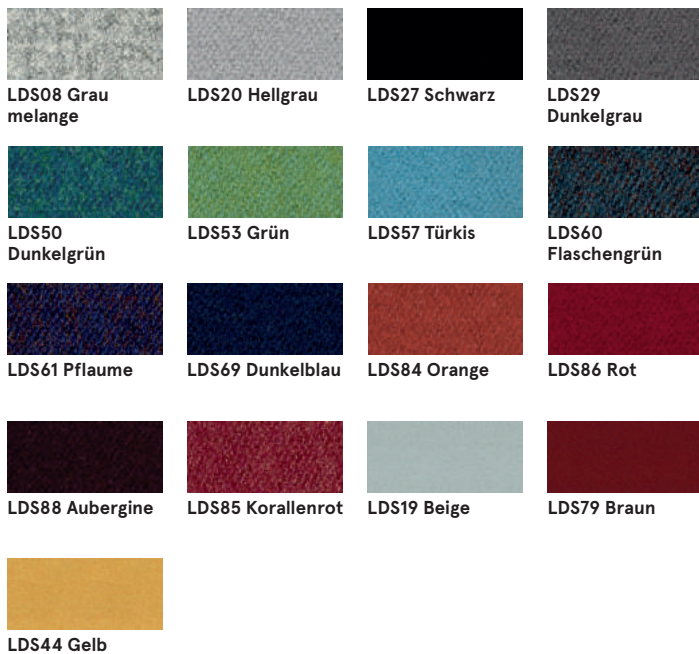
Scheuertouren 60,000 Martindale (CS)
100,000 Martindale (YS)

Lichtechtheit 6 (ISO 105 - B02)

Reibechtheit nass/trocken Nass: 4, Trocken: 4 (ISO 105 - X12)

Feuersicherung EN 1021 - 1 (Zigarette),
EN 1021 - 2 (Streichholz)
BS 7176 Geringe Gefahr,
NF P92-507 M1, DIN 4102 B1,
UNI 9175 Classe 1 IM, UNI 8456,
UNI 9174 & UNI 9177 Classe Uno,
ÖNORM B 3825 & A 3800-1
NF D 60-013

Stoff Synergy - dritte Preisgruppe



Technische Daten:

Material 95% Virgin Viergr, 5% Poliamid

Stoffgewicht 400g/m² ±5% (560 g/lin.m ±5%)

Scheuertouren Unabhängig zertifiziert
≥100,000 Martindale

Lichtechtheit 5 (ISO 105 - B02)

Reibechtheit nass/trocken ISO 105 - X12 - Nass: 4, Trocken: 4

Brandschutznormen EN 1021 - 1 (Zigarette),
EN 1021 - 2 (Streichholz),
BS 7176 Geringe Gefahr,
UNI 9175 Classe 1 IM,
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:

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

Stoff Atlas - vierte Preisgruppe



Technische Daten:

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

Stoff Field2 - vierte Preisgruppe



Technische Daten:

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