

Bazalto - 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 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:



Zertifikat - der Stoff:



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

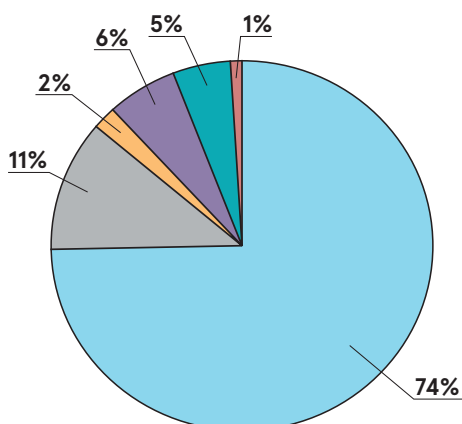
Montage:

Das Produkt wird im Ganzen
geliefert

Verpackung:

Folienhülle

Rohstoffzusammensetzung *:



* laut der EPD-Erklärung

Recyclingfähigkeit **

Recycling: 35% - Downcycling: 65%

Recyclinganteil

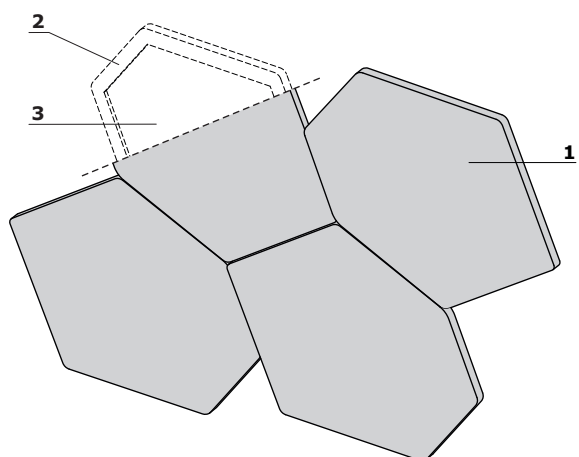
4%

CO₂-Fußabdruck

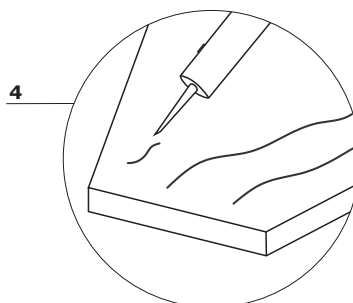
5,3 kg

** durchschnittswerte für einen Vertreter einer bestimmten Gruppe; Werte können bei anderen Produkten abweichen.

Bazalto - Wandpaneel



1. **Panel** - einseitig gepolstert, Struktur der Schalltechnologie mit Akustikzertifikat der Klasse A, wie bei den Paneelen Sonic, Möglichkeit, Nadeln anzuhängen
2. **Rahmen** - Spanplatte
3. **Füllung** - akustische Vliesstoffe mit hoher Schallabsorption und -streuung
4. **Befestigungselement** - Klebstoff (1 Verpackung reicht für 6 Paneele) - separat zu bestellen (Symbol BKL1)



Bazalto - Wandpaneel *



BWP1
650 / 21 / 550
1.7 kg

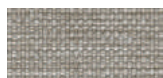


BWP2
650 / 39 / 550
2.3 kg

BKL1
220 / 50 / 50
0.4 kg

* Abmessungen in Millimetern: Breite x Tiefe x Höhe

Stoff Nemo



NE-1 Beige



NE-2 Gelb



NE-3 Orange



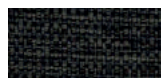
NE-5 Rot



NE-9 Grün



NE-10 Grau



NE-14 Anthrazit



NE-15 Marineblau



NE-16 Schwarz



NE-17 Blau

Technische Daten:

Material	polyester 100%
Stoffgewicht	366g/m ²
Scheuertouren	PN-EN ISO 12947 - 2:2 100,000
Pilling (Knötchenbildung)	skala 1-8, max. 8, PN-EN ISO 105 - B02 (3-4)
Lichtecheit	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



R-63034 Orange



R-64089 Rot



R-66063 Blau



R-60011 Grau



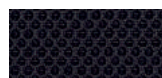
R-68056 Grün



R-66064 Dunkelblau



R-60999 Schwarz



R-60025 Anthrazit



R-61128 Beige

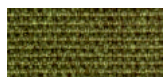


R-68110 Dunkelgrün

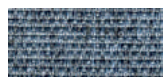
Technische Daten:

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)
Lichtecheit	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



M-68005 Dunkelolivgrün



M-66008 Grau



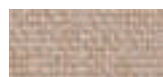
M-64019 Rot



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:

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)
Lichtecheit	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 Trärgewebe: 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

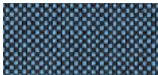
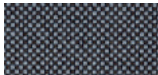
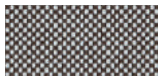
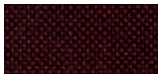


Technische Daten:	
Material	recyceltes Post-Consumer-Polyester 97%, Polyester 3%
Stoffgewicht	305g/lm
Scheuertouren	60,000 reibt Martindale (EN ISO 12947-2)
Pilling	skala 1-5, max. 5 - EN ISO 12945-2EN ISO 12945-2, 4-5
Lichtechtheit	skala 1-8, max. 8 - EN ISO 105-B02, 5-8
Reibechtheit nass/trocken	trocken: 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

Bazalto - Wandpaneel	Datum der Vorbereitung 24.03.2023	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 6/10
			Farbe

Stoff Go Check - zweite Preisgruppe

			
G-66136 Blau	G-66135 Hellblau	G-60080 Dunkelgrau	G-66138 Marineblau
			
G-60084 Dunkelanthrazit	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:

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

			
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:

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

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

Stoff Synergy – dritte Preisgruppe



Technische Daten:	
Material	95% Virgin wool, 5% Polyamide
Stoffgewicht	400g/m2 (560g/lm)
Scheuertouren	100.000 Martindale
Lichtechtheit	ISO 105 – B025
Reibechtheit nass/trocken	EN ISO 105x12 (trocken/nass)4-4
Brandschutznormen	EN 1021 – 1&2 (cigarette & match)
	BS 7176 Low Hazard
	NF D 60-013
	ÖNORM B 3825 & A 3800-1 (58 kg/m3 CMHR Foam)
	UNI 9175 Classe 1 IM
	EN 13501-1 Adhered Class D, s1, d0
	IMO FTP Code (Part 8)
	The Furniture and Furnishing (Fire) (Safety) Regulations 1988 (Domestic Cigarette and Match)
	BS 5852 Ignition Source 5 when FR treated
	BS 7176 Medium Hazard when FR treated
	EN 13501-1 Adhered Class B, s1, d0 when FR treated
	EN 13501-1 Un-adhered Class D, s2, d0 when FR treated
	BS 5867-2: Type B Curtains & Drapes when FR treated

Stoff Silvertex – dritte Preisgruppe

Technische Daten:	
Material	Beschichtung: 100% Vinyl Träger: 100% Poyester 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 91 75 (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 11 8 (replaces Directive 95/28/EC) FMVSS 302 FAR 25/853
Keimresistent	Antimikrobielle Ausrüstung, Antibakterielle Ausrüstung, Antimykotische Ausrüstung

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

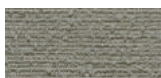
Stoff Tessa – dritte Preisgruppe



T-08 Creme



T-09 Beige



T-05 Grau



T-12
Dunkelbraun



T-03 Dunkelgrau

Technische Daten:

Material	95% Polyester, 5% Acryl
Stoffgewicht	500g/m ²
Scheuertouren	75,000 Zyklen Martindale (EN ISO 12497-2)
Pilling	EN ISO 12945-2, 4-5
Lichtechtheit	EN ISO 105-B02, 4
Reibechtheit nass/trocken	trocken: 4-5, nass: 4-5, EN ISO 105x12

Stoff Oceanic – dritte Preisgruppe



O-16 Pink



O-05 Koralle



O-12 Rot



O-07 Gelb



O-04 Hellgün



O-15 Hellblau



O-11 Blau



O-13 Hellgrau



O-08
Dunkelgrau

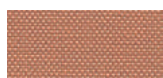


O-01 Schwarz

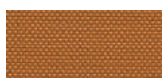
Technische Daten:

Material	100% recyceltes Post-Consumer-Polyester
Stoffgewicht	497g/m ²
Scheuertouren	100,000 Zyklen Martindale (EN ISO 12947-2)
Pilling	EN ISO 12945-2, 5
Lichtechtheit	EN ISO 105-B02, 5
Reibechtheit nass/trocken	trocken: 4, nass: 4, EN ISO 105x12
Feuersicherung	EN 1021, – 1&2 (Zigarette, Streichholz) BS 7176 Low Hazard BS 5852 Ignition Source BS 7176 Medium Hazard

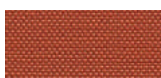
Stoff Quest – dritte Preisgruppe



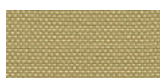
Q-26 Pink



Q-25 Orange



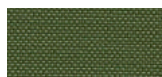
Q-24 Rot



Q-21 Pastelgelb



Q-19 Beige



Q-18 Oliv



Q-13 Hellgün



Q-07 Hellblau



Q-08 Marineblau



Q-04 Anthrazit

Technische Daten:

Material	100% recyceltes Post-Consumer-Polyester
Stoffgewicht	330g/m ²
Scheuertouren	100,000 Zyklen Martindale (EN ISO 12947-2)
Lichtechtheit	EN ISO 105-B02, 4-6
Reibechtheit nass/trocken	trocken: 4, nass: 4, EN ISO 105x12
Feuersicherung	EN 1021, – 1&2 (Zigarette, Streichholz) BS 7176 Low Hazard UNI 9175 Classe 1 IM BS 476 Part 7 Class 1Y (Adhered) EN 13501-1 Adhered Class B, s1, d0 EN 13501-1 Un-adhered Class B, s1, d0 BS 5852 Ignition Source 5 with EnviroFlam5 BS 7176 Medium Hazard with EnviroFlam5 IMO FTP Code (Part 8) with EnviroFlam5

Stoff Grain – dritte Preisgruppe



GR-64249 Pink



GR-62122 Gelb



GR-62016
Hellorange



GR-63117
Orange



GR-68243 Oliv



GR-66236
Himmelblau



GR-66232
Marineblau



GR-60301 Grau



GR-61252 Beige

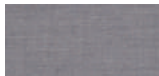


GR-61250 Weiß

Technische Daten:

Material	92% recyceltes Post-Consumer-Polyester
	8% Polyester
Stoffgewicht	615g/m ²
Scheuertouren	100,000 Zyklen Martindale (EN ISO 12947-2)
Pilling	EN ISO 12945-2, 5
Lichtechtheit	EN ISO 105-B02, 5-7
Reibechtheit nass/trocken	trocken: 4-5, nass: 4-5, EN ISO 105x12
Feuersicherung	BS EN 1021 1&2 Zigarette, Streichholz BS EN 1021-1 Zigarette CA TB 117-2013

Stoff Atlas – vierte Preisgruppe

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

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 1IM, US Cal. Bull. 117-2013