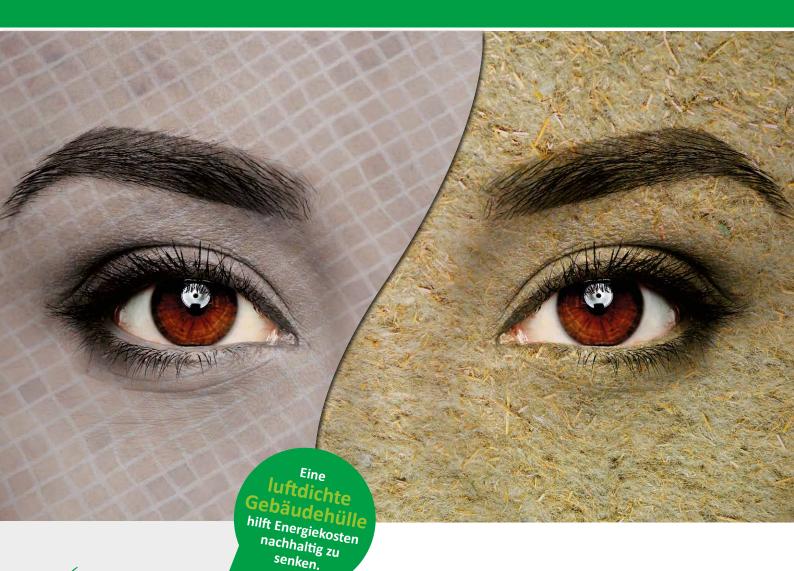


# **B+M NewTec**

# Innovative Dichtungssysteme

Systemische Lösungen für den Holzbau



- ✓ Luftdicht- und Winddichtsysteme
- ✓ Dampfbremsen und -sperren
- ✓ Unterspannund Fassadenbahnen
- √ Tapes & Kleber





# Das Komplettsystem

# für dauerhaften Schutz vor Feuchtigkeit

Mit dem innovativen Dichtsystem bieten B+M NewTec und BOWCRAFT eine gemeinsame Lösung für dauerhaft luftdichte und sichere Gebäudehüllen.



Alle Komponenten sind perfekt aufeinander abgestimmt und einfach zu verarbeiten. Mit Hilfe der Hochleistungsprodukte entsteht eine luftundurchlässige Schicht, Energiekosten werden gesenkt und Bauschäden vermieden.

So leistet das System einen wichtigen Beitrag zum Klimaschutz. Alle Klebeverbindungen untereinander wurden nach der neuen DIN 4108-11 geprüft und garantieren so eine hohe Funktionalität und Lebensdauer und sichern den

Handwerkern perfekt auf einander abgestimmte Produkte. So werden Haftungsrisiken minimiert und die Zufriedenheit der Auftraggeber gesteigert.



# **DAMPFBREMSEN / -SPERREN**





Um Feuchtigkeitsschäden zu vermeiden – insbesondere im Bereich von gedämmten Fußböden oder Böden über unbeheizten Räumen (z. B. Keller, Garagen oder Erdreich)

# **BOWCRAFT** Estrich-

PE Dampfbremsfolien für den Boden

Einsatzbereich: Boden

- ✓ Diverse Sd Werte möglich
- nur im Boden einsetzbar



# dampfbremsen

in verschiedenen Stärken.

Sd-Wert: ab 100 m



# DAS ÜBERZEUGT:



Dampfsperre für alle Bodenaufbauten

Einsatzbereich: Boden

**Sd-Wert:** > 1.500 m DAS ÜBERZEUGT:

✓ Schnelle und einfache Verlegung

Eine Dampfsperre ist eine Schicht oder Folie in der Baukonstruktion, die das Eindringen von Wasserdampf in bestimmte Bauteile verhindert oder stark begrenzt. Sie wird vor allem im Dach-, Wand- oder Bodenbereich eingesetzt, um Feuchtigkeitsschäden durch Kondenswasser zu vermeiden.



# Isodiff 20

Extrem reißfeste Dampfbremse und Luftdichtheitsschicht für Wand-, Dachund Deckenkonstruktionen.

Einsatzbereich: Dach innen Sd-Wert: 20 m

### DAS ÜBERZEUGT:

- ✓ Gitterverstärkt,
- geeignet für Einblasdämmung ✓ Brandklasse E nach EN 13501



✓ Brandklasse E nach EN 13501

✓ Sehr hoher Sperrwert im Winter und sehr hoher Rücktrockeneffekt im Sommer

Variable Dampfbremsfolie mit einmaligen

techn. Werten für Neubau und Sanierung.

- √ Hoher Schutz vor Tauwasser im Winter
- √ 200-fache Spreizung

Membrain

Einsatzbereich: Dach innen

Sd-Wert: 0,1-20 m

DAS ÜBERZEUGT:

B+M

- ✓ Erhöhte Oberflächenspannung



## **Membrain Plus** Universell einsetzbare feuchtevariable

Dampfbremse - "die geht immer!" Im Winter ist sie dicht gegen Feuchte, im Sommer wird die Molekularstruktur offener und ermöglicht eine sichere Austrocknung nach Innen. Durch die Gitterverstärkung eignet sich die Bahn auch für die Einblasdämmung und ist damit universell in Neubau und Sanierung.

Einsatzbereich: Dach innen Sd-Wert: 0,1- 20 m

#### DAS ÜBERZEUGT:

- ✓ Gitterverstärkt,
- geeignet für Einblasdämmung √ Sichere Verklebbarkeit durch
- erhöhte Oberflächenspannung
- √ 200-fache Spreizung
- √ Für Neubau und Sanierung geeignet



## **BOWCRAFT** TopFol 100

Allround Dampfbremse zum luftdichten Abschluss von vollgedämmten und belüfteten Steildächern, bei Dämmung der obersten Geschossdecke.

Einsatzbereich: Dach innen Sd-Wert: 100 m

#### DAS ÜBERZEUGT:

- √ Schützt dauerhaft vor Bauschäden, ist einreißfest und hochflexibel.
- ✓ Für einen perfekten Schutz vor Feuchtigkeit
- ✓ Auch für Flachdächer geeignet
- ✓ Brandklasse E nach EN 13501, Brandlastarm < 4700 kJ/m<sup>2</sup>
- ✓ Prüfungszeugnis vorhanden
- ✓ Umweltfreundlich

# **BOWCRAFT**

# **Alumit Sd1500**

Hochreißfeste Dampfsperre für das Erstellen einer luftdichten Gebäudehülle. Bietet einen sicheren Schutz vor Feuchtigkeit.

Einsatzbereich: Dach und Wand **Sd-Wert:** > 1.500 m

#### DAS ÜBERZEUGT:

- ✓ Dampf- und Feuchtigkeitssperre mit 30 μ Aluminium
- √ Absolut reißfest dank hochwertigem HDPE-Gewebe
- ✓ PE-Beschichtung sorgt f
  ür besten Halt von Systemklebebändern
- ✓ Temperaturbeständigkeit -40 °C bis 80 °C







## **BOWCRAFT**

## Azura 180

Universell einsetzbare Unterspannbahn mit doppelseitig umliegenden Selbstklebestreifen für Steildach und Fassade.

Einsatzbereich: Dach außen, Fassade Sd-Wert: < 0.04 m

#### DAS ÜBERZEUGT:

- ✓ Optimales Preis Leistungs-Verhältnis
- ✓ Doppelseitige Selbstklebestreifen ermöglichen eine wind- & regensichere Verklebung
- ✓ Minimierter Blendreflex
- durch dunkelblaue Oberfläche ✓ Brandklasse E nach EN 13501
- ✓ Ideale Ergänzung zu B+M Dampfbremsen
- ✓ Universell einsetzbar
- (Vollsparrendämmung und Hinterlüftung)
- ✓ Leicht, trittsicher und rutschfest
- ✓ Bis zu 8 Wochen frei bewitterbar



### **BOWCRAFT**

# Fassadenbahn **UV 200 B1**

Die innovative schwarze Fassadenbahn ist bei allen vorgehängten, hinterlüfteten Fassaden-Konstruktionen mit offenem Fugenanteil von max. 40 % und einer lichten Fugenweite von maximal 50 mm einsetzbar.

Einsatzbereich: Fassade außen **Sd-Wert:** < 0,13 m

### DAS ÜBERZEUGT:

- ✓ Für offene Fassaden bis 50 mm Sichtfuge
- √ Schlagregendicht
- √ Schützt vor Flugschnee
- ✓ PES-Vlies mit Polyurethanbeschichtung, ca. 200 g/m<sup>2</sup>
- ✓ Brandklasse B nach EN 13501 (schwer entflammbar)
- ✓ Mit Selbstklebestreifen
- √ 10 Jahre UV-stabil



# **BOWCRAFT**

# Platina 210

Die BOWCRAFT Platina ist eine Unterspannbahn, die besonders für Steildächer geeignet ist, die einer hohen thermischen Belastung ausgesetzt sind, wie es bei Dächern mit Solar- oder Photovoltaikanlagen der Fall ist. Ihre Temperatur- und UV-Beständigkeit machen sie zu einer idealen Wahl für solche Anwendungen.

Einsatzbereich: Dach außen, Fassade **Sd-Wert:** < 0,15 m

### **DAS ÜBERZEUGT:**

- √ Hohe Temperatur- und UV-Beständigkeit
- ✓ TPU-Beschichtung f
  ür absolute Regensicherheit
- ✓ Ist mit einer Dichtlippe ausgestattet, um Kapillarsog bei Extremwetter zu verhindern
- √ Vliesschicht f
  ür Rei
  ß-, Nagelriss- und Durchstoßfestigkeit dank starker 210 g/m
- ✓ Zwei doppelseitig umliegende Selbstklebestreifen
- √ 3 Monate frei bewitterbar



### **BOWCRAFT**

## Umbrella

Die Bowcraft Umbrella ist eine regensichere, vollflächig selbstklebende Wetterschutzbahn zum temporären Abdecken während des Transportes und/oder der Bauphase von Holzelementen.

Einsatzbereich: Bauzeitabdichtung/ Wetterschutzbahn

Abmessung: 1,5 x 30 m

#### DAS ÜBERZEUGT:

- √ Sehr hohe Anfangsklebekraft
- √ Herausragende Wasserbeständigkeit
- ✓ bis zu 3 Monate frei bewitterbar
- ✓ Einseitig vollflächig selbstklebend
- ✓ Anti-Rutsch-Beschichtung für ein reduziertes Abrutschen während der Bauphase
- ✓ 3-lagiger Bahnenaufbau verringert einfaches Durchstechen oder Einreißen durch abstehende Holzspäne sowie schärfere Bauteile
- ✓ Regensicher und diffusionsfähig



# **BOWCRAFT**

## **WUD330**

Extrem robuste und schwere Bahn für ein wasserdichtes Unterdach.

Einsatzbereich: Dach außen **Sd-Wert:** < 0,3 m

#### DAS ÜBERZEUGT:

- √ Verschweissbar mit Heißluft und Quellschweissmittel
- √ Ab 5° Dachneigung verarbeitbar
- ✓ Behelfsdeckung 12 Wochen
- ✓ Ideal geeignet nach Ö-Norm B 3661/4119

# **BOWCRAFT DoppelTwin**

### Doppelseitiges Fixierklebeband fixiert alle gängigen Dampfbrems- und Dampfsperrfolien auf allen harten Untergründen.

Einsatzbereich: auf harten Untergründen (Holz, OSB-Platten, Gipsfaser-, Gipskarton-, Zementfaserplatten, Beton, Mauerwerk, Metall, harter Kunststoff)

- Alterungsbeständig und reißfest
- ✓ Kleben statt tackern



### **BOWCRAFT**

# **TopMultiband**

Für Verklebung von Überlappungen, Durchdringungen und Anschlüssen an Dachunterspannbahnen, Schalungsbahnen und Dampfbremsen.

#### DAS ÜBERZEUGT:

- Im Innen- und Außenbereich einsetzbar weiß: 12 Monate UV-stabil, schwarz: 24 Monate UV-stabil
- Feuchtigkeitsbeständiger Klebstoff in schwarz oder weiß erhältlich



# **BOWCRAFT**

# TopSan

Für luftdichte Verklebung an Überlappungen bei allen gängigen Dampfbremsen und -sperren an Durchdringungen wie z.B. Dachfensteranschlüssen, Rohren und Schornsteinen.

### DAS ÜBFRZFUGT:

Extrem dehnbar – folgt der Baudehnung

## **BOWCRAFT DuoEasy**

#### Putzanschluss- & Fensterdichtband (2 in 1) für dauerhafte Verbindungen auf vielen Werkstoffen (z.B. PVC, Beton, Mauerwerk, Stein, Holz, Keramik uvm.)

Einsatzbereich: Fenster innen und außen

#### DAS ÜBERZEUGT:

- ✓ Vollflächig selbstklebend
- Extrem flexibel und verarbeiterfreundlich
- Hohe Temperaturbeständigkeit Schlagregendicht
- ✓ Überputzbar ✓ Feuchtevariabel

# **BOWCRAFT TopMur**

Für luftdichte Anschlüsse von Dampfbremsen und -sperren am verputzten Mauerwerk und an anderen flankierenden Bauteilen (wie z.B. Holz, Beton, Bitumenbahnen und Metall)

#### DAS ÜBERZEUGT:

- ✓ Im Innen- und Außenbereich einsetzbar
- ✓ Stark klebend und dauerelastisch



# **TopCral**

Für luftdichtes Abkleben der Überlappungen bei allen gängigen Dampfbremsen und -sperren sowie Stoßverklebungen von harten Werkstoffplatten (OSB).

### DAS ÜBERZEUGT:

- ✓ Hohe Alterungsbeständigkeit
- ✓ Einseitig stark klebend





# Neugierig geworden?

Wenn Sie sich weitere Informationen wünschen oder Fragen zu unseren Produkten und Dienstleistungen haben, sind wir sehr gerne für Sie da!

Standorte B+M NewTec GmbH

1220 Wien Zentrale
Hosnedlgasse 6
T + 43 1 256 12 76

**√ 1230 Wien 23**Altmannsdorfer Straße 331
T + 43 1 662 08 68

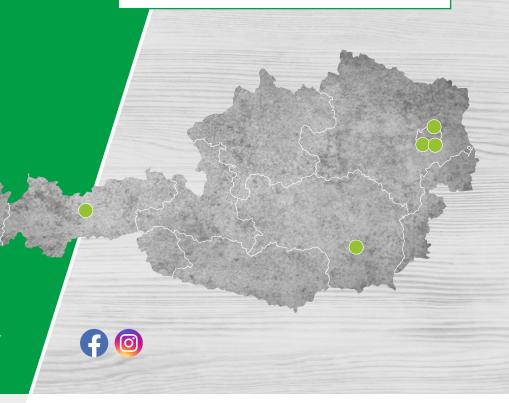
**√ 2333 Leopoldsdorf**Dieselgasse 7
T + 43 2235 440 26

**√ 6020 Innsbruck** Etrichgasse 11 T + 43 512 34 49 00

**√ 8041 Graz**Neufeldweg 164

T + 43 316 42 39 59

Druck-/Satzfehler, Irrtum und technische Änderungen vorbehalten. Alle dargestellten Zeichnungen sind geistiges Eigentum der B+M NewTec GmbH. Gültiger Stand: Oktober 2025 Ausgabe 1, Auflage 1 Ihr kompetenter Partner für B+M NewTec Dichtungssysteme:



# B+M NewTec GmbH Zentrale

Hosnedlgasse 6 1220 Wien T +43 1 256 12 76 wien22@bm-newtec.com

www.bm-newtec.com

