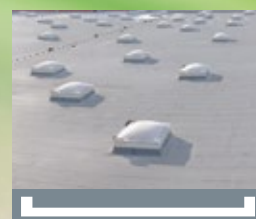


SYSTEM- LÖSUNGEN



FLACHDACH



GRÜNDACH



STEILDACH



BAUWERK



BRÜCKE



Zentrale, Enns



Auslieferungsflotte Österreich, Enns



Just in time inklusive Kranservice



1 Million Quadratmeter Lagerkapazität

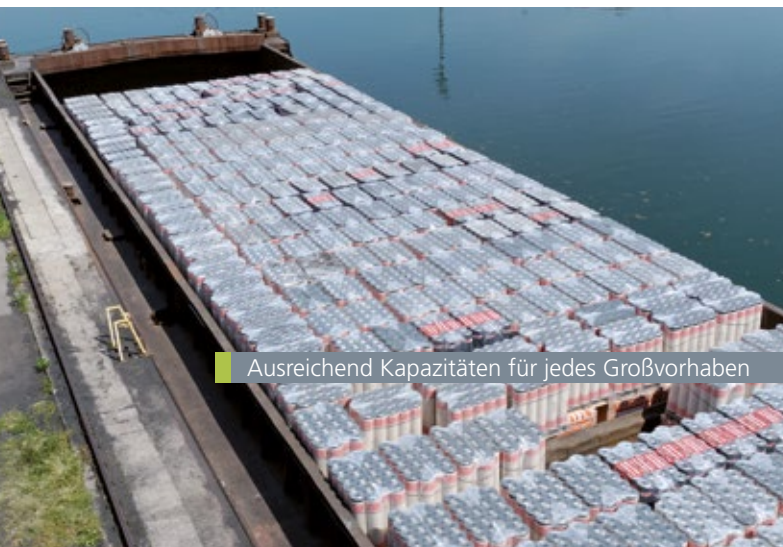
Vertrauen auf Tradition!



17 Millionen Quadratmeter jährliche Produktion



165 Jahre Erfahrung mit Bitumen



Ausreichend Kapazitäten für jedes Großvorhaben



40 % Exportanteil in 25 Ländern
in Europa, Asien, Afrika und Australien



„18 Mal rund
um den Äquator“

Büsscher & Hoffmann ist der führende Hersteller von Polymerbitumenbahnen für Flachdach, Gründach, Steildach, Brücken und Bauwerksabdichtungen. Das Traditionsunternehmen verfügt über mehr als 165 Jahre Erfahrung in der industriellen Erzeugung von Dach- und Abichtungssystemen. Aus diesem Know-how schöpft Büsscher & Hoffmann stets neue Innovationskraft für die Weiterentwicklung seiner Produkte.

Im Werk in Enns werden jährlich rund 17 Millionen Quadratmeter Bitumenbahnen produziert und in Österreich sowie über vier Tochtergesellschaften in 25 Ländern rund um den Globus vertrieben. Rund 750 Millionen Quadratmeter Abdichtungsbahnen „liefern“ bisher über die Produktionsmaschinen in Enns. Eine Fläche größer als New York City, rund 100.000 Fußballplätze oder anders gesagt – Sie können eine 1-Meter breite Abdichtungsbahn mehr als 18 Mal rund um den Äquator verlegen!

Qualität aus Überzeugung

Bauherren im öffentlichen und privaten Bereich, Architekten, Planer und insbesondere verarbeitende Partnerbetriebe und der Baustoffhandel vertrauen auf die Qualität des Abdichtungsspezialisten aus Oberösterreich. Produkte von Büsscher & Hoffmann entsprechen den höchsten Anforderungen im modernen Baugewerbe. Neben individuellen Lösungen für unsere Kunden arbeiten wir mit unserem F&E-Team laufend an Innovationen und Produktverbesserungen. Wir entwickeln unsere Abdichtungssysteme ständig weiter, für noch höhere Langlebigkeit, mehr Sicherheit und für eine noch bessere Verarbeitungsqualität. Zahlreiche Patente zeugen davon.

10 gute Gründe die für Polymerbitumenbahnen sprechen

1

Dauerhaft dicht

Bitumen ist ein hochwertiger Baustoff. Es ist wasserunlöslich und in höchstem Maße beständig gegen die meisten Einwirkungen von organischen und anorganischen Salzen, aggressiven Wässern, Kohlensäuren sowie Alkalien.

2

Höchste Witterungsbeständigkeit, Elastizität und Reißfestigkeit

Extreme Temperaturunterschiede zwischen Tag und Nacht, Sommer wie Winter, sowie witterungsbedingte Ereignissen oder wechselhaftes Wetter mit Sonne, Regen, Hagel, Eis und Sturm stellen kein Problem dar. Das Material verfügt über eine extrem hohe Elastizität, Dehnfähigkeit und Reißfestigkeit.

3

Höchste Alterungsbeständigkeit

Wie bei jedem Dach führt auch bei einem Flachdach aus Polymerbitumen die permanente Einwirkung aus UV-Strahlung, fotochemischen Einflüssen, Wärme, Sauerstoff, Feuchtigkeit etc. im Laufe vieler Jahre zu einem natürlichen Alterungsprozess. Dank der hohen Rohstoffqualität und Fertigungskompetenz ist die Lebensdauer eines Flachdaches aus Polymerbitumen bei entsprechender Wartung jedoch unübertroffen hoch.

4

Maximale Sicherheit

Ein Flachdach mit Polymerbitumenbahnen gewährleistet dank seiner 2-lagigen Verlegung mit einer Gesamtdicke der Dachhaut von 9 mm eine überlegen hohe Sicherheit. Die mehrlagige Ausführung sowie die hohe mechanische Widerstandsfähigkeit gegenüber mechanischen Belastungen in der Bauphase sowie in den späteren Lebenszyklen garantieren dauerhafte Dichtheit der Abdichtung.

5

Einfache und kostengünstige Verarbeitung

Polymerbitumenbahnen lassen sich selbst in der kalten Jahreszeit einfach und sicher verlegen. Auch eventuelle Sanierungen von bestehenden Dachabdichtungen aus Bitumen oder anderen Technologien (z.B.: Kunststoff) können mit Polymerbitumenbahnen leicht und rasch durchgeführt werden. Abdichtungen von Büsscher & Hoffmann sparen somit Zeit und Kosten.

6

Perfekte Optik

Mit Dachbahnen aus Polymerbitumen sind den architektonischen Gestaltungsmöglichkeiten kaum Grenzen gesetzt. Die breite Farbauswahl in der Oberflächengestaltung gewährleistet eine harmonische Anpassung an den Baukörper und an die Umgebung. Das geringe Flächengewicht ermöglicht darüber hinaus eine kostengünstige Unterkonstruktion, im Vergleich zu Dacheindeckungen mit Dachsteinen.

7

Aus Erfahrung gut

Bitumen wurde bereits in der Antike zur Abdichtung von Gebäuden eingesetzt. Was vor 5.000 Jahren schon als verlässlicher und sicherer Baustoff gedient hat, ist heute ein hochmoderner Werkstoff geworden. Mit mehr als 165 Jahren Expertise und über 50 Jahren Erfahrung mit Polymerbitumen, hat Büsscher & Hoffmann die Weiterentwicklung von Dach- und Abdichtungssystemen maßgeblich geprägt und sich einen Technologievorsprung erarbeitet.

8

Beste Kosten-Nutzen-Rechnung

Aufgrund der Langlebigkeit und Alterungsbeständigkeit von Polymerbitumenbahnen ergibt sich eine hohe Wertbeständigkeit für das Dach. Polymerbitumenbahnen können, falls erforderlich, nach mehreren Jahrzehnten ohne großen Aufwand überarbeitet werden und gewährleisten den sicheren Schutz gegen Witterungseinflüsse über die Gesamtnutzungsdauer eines Gebäudes. Die Investition in ein Flachdach mit Polymerbitumenbahnen hält jedem Vergleich mit anderen Technologien stand.

9

Perfekter Support

Als österreichischer Marktführer bei Dach- und Abdichtungssystemen aus Bitumen und Polymerbitumen ist Büsscher & Hoffmann ein verlässlicher Partner von Bauherren, Planern und Bauausführenden. Die direkte und partnerschaftliche Unterstützung in allen technischen und wirtschaftlichen Fragen, die individuelle Beratung sowie die flexible Betreuung durch spezialisierte Mitarbeiter zeichnen diesen Qualitätsbetrieb aus.

10

Baustellengerechte Belieferung

Baustellengerechte Lieferungen frei Dach „just in time“ sind für Büsscher & Hoffmann selbstverständlich. Die Anlieferung des Abdichtungsmaterials erfolgt exakt zum vereinbarten Zeitpunkt und verhindert so die Verzögerung des Baufortschritts.



Musiktheater, Linz, Gründach



Generationenzentrum, Eggersdorf, Flachdach



Leading Family Hotel & Resort Dachsteinkönig, Gosau, Steildach



Plus City, Pasching, Parkdeck



Spedition Schneckenreither, Marchtrenk, Flachdach



Autobahnbrücke Kotezi, Kroatien



AUVA, Klagenfurt, Gründach



ÖAMTC, Graz, Gründach

FLACHDACH



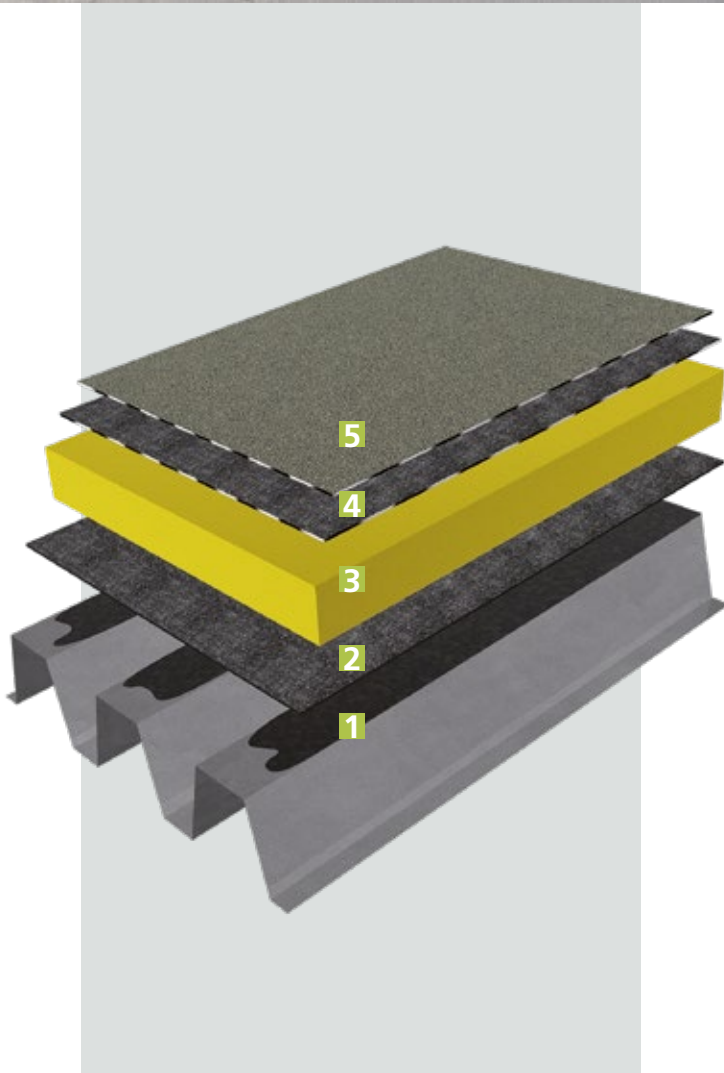
Flachdach-Systeme

gemäß ÖNORM B 3691

• Industrieflachdach auf Trapezblech	Seite 8
• Flachdach auf Holzkonstruktion	Seite 9
• Flachdach auf Betondecke	Seite 10
• Umkehrdach auf Betondecke	Seite 11
• Plusdach auf Betondecke	Seite 12
• Terrasse auf Betondecke	
Warmdach	Seite 13
Umkehrdach	Seite 14

System-Flachdächer

Spedition Schneckenreither, Marchtrenk



Industrieflachdach auf Trapezblech

Konstruktion: Warmdach
Untergrund: Trapezblech

5 DACHABDICHTUNG 2. LAGE
BÜSSCHER BARUTOP T 55 D
Elastomerbitumenbahn

4 DACHABDICHTUNG 1. LAGE
BÜSSCHER BARUPLAN GG E 40 PS
Elastomerbitumenbahn (mechanisch befestigt)

3 WÄRMEDÄMMUNG
BÜSSCHER EPS / Mineralwolle

2 DAMPFSPERRE
BÜSSCHER ALUPLAN AL E 40 KSK
Elastomerbitumenbahn

1 VORANSTRICH
BÜSCHERIT BV
Bitumenvoranstrich (auf den Obergurten)

Flachdach auf Holzkonstruktion

Konstruktion: Warmdach

Untergrund: Holzkonstruktion

5 DACHABDICHTUNG 2. LAGE

BÜSSCHER BARUTOP T 55 DB

Elastomerbitumenbahn

4 DACHABDICHTUNG 1. LAGE

BÜSSCHER BARUPLAN GG E 45 K

Elastomerbitumenbahn

3 WÄRMEDÄMMUNG

Mineralwolle

2 DAMPFSPERRE

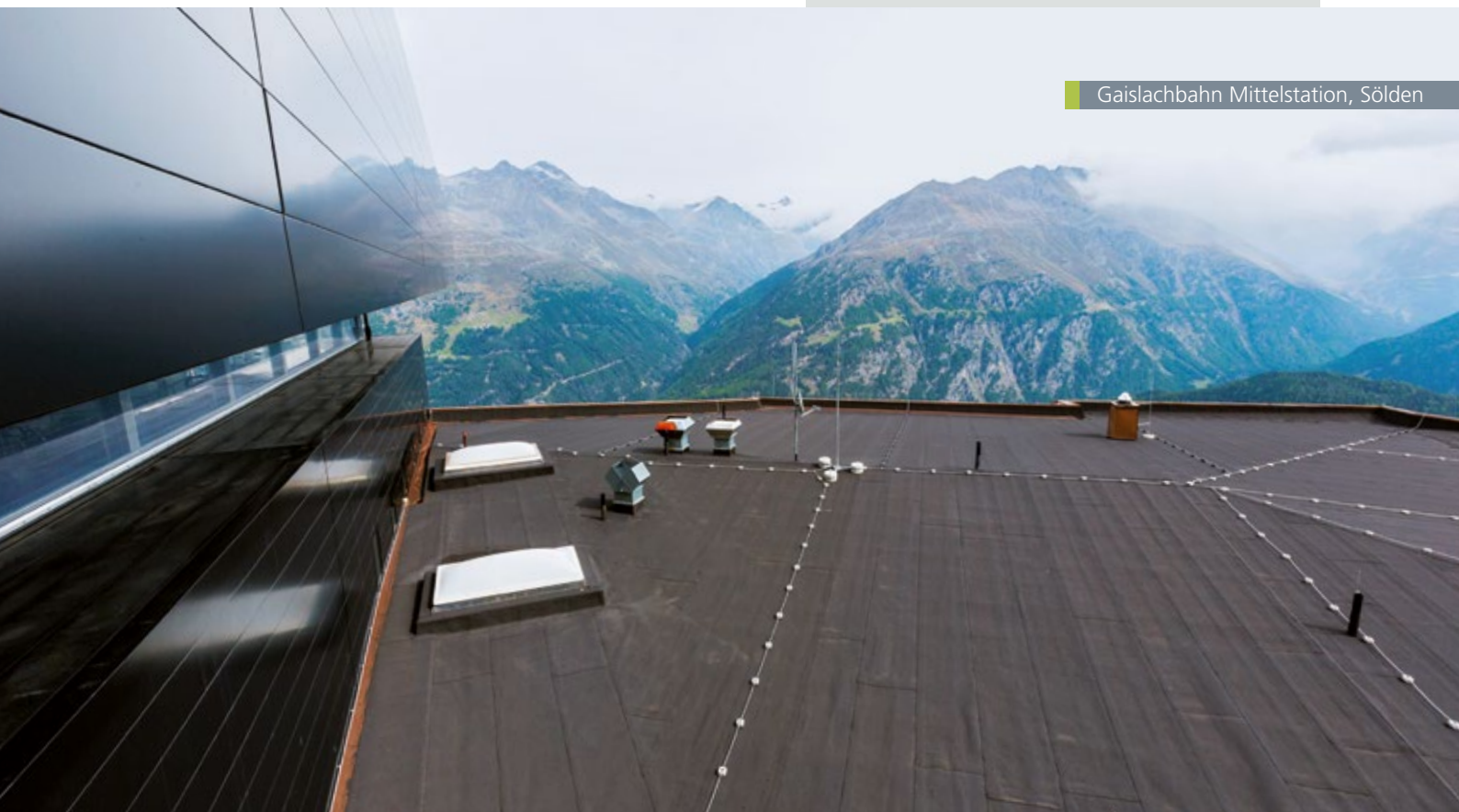
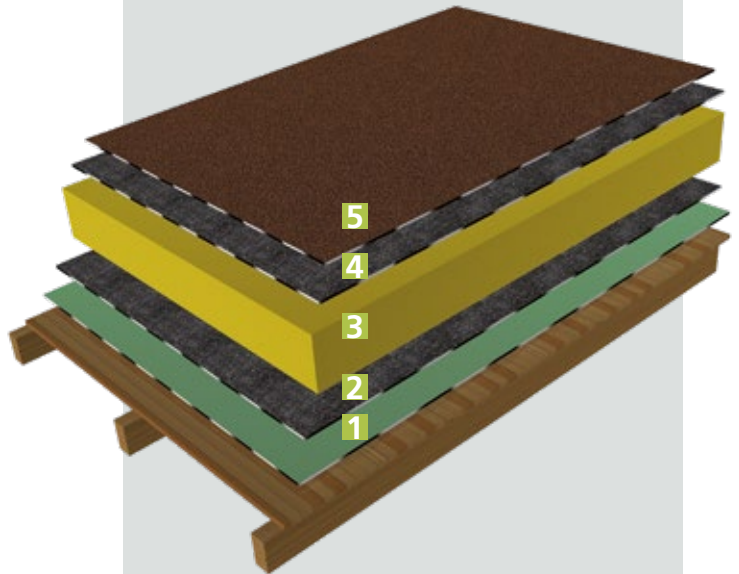
BÜSSCHER ALUPLAN AL E 40 KSK

Elastomerbitumenbahn

1 UNTERDECKBAHN

BÜSSCHER ZIMMERMANNBAHN ZIB 15

Elastomerbitumenbahn (mechanisch befestigt)

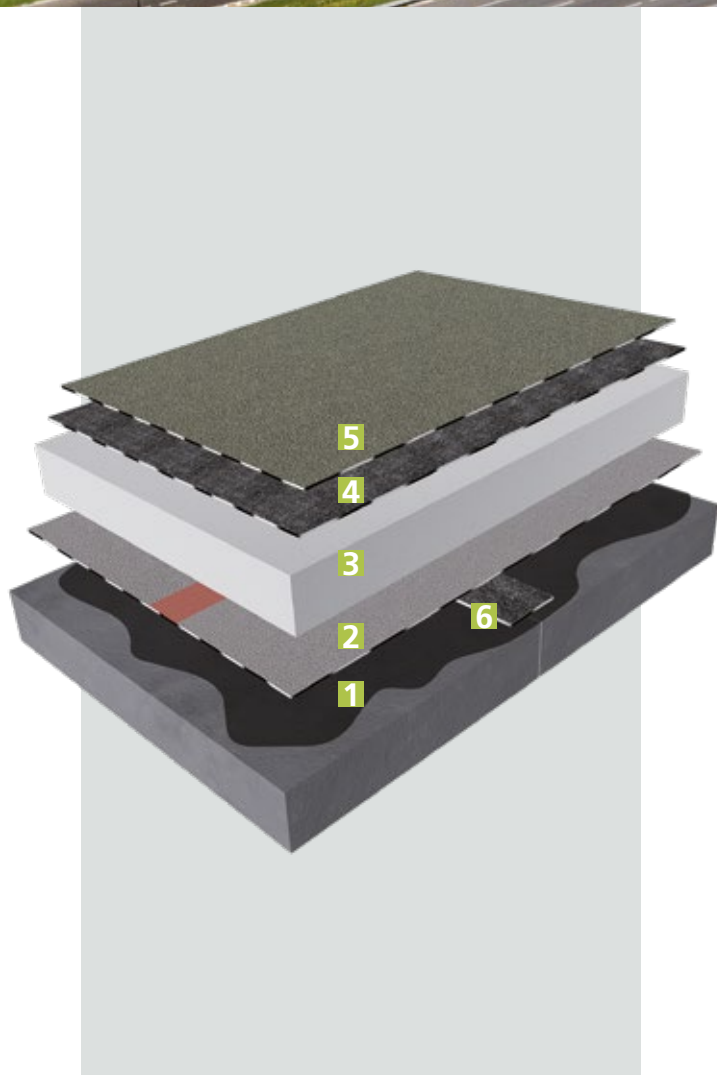


Gaislachbahn Mittelstation, Sölden

System-Flachdächer



Kwizda Pharmadistributionszentrum, Leopoldsdorf



Flachdach auf Betondecke

Konstruktion: Warmdach

Untergrund: Ortbetondecke oder
Betonfertigteildecke

5 DACHABDICHTUNG 2. LAGE

BÜSSCHER BARUTOP T 55 D

Elastomerbitumenbahn

4 DACHABDICHTUNG 1. LAGE

BÜSSCHER BARUPLAN GG E 40 PS

Elastomerbitumenbahn, teilflächig kaltselfstklebend

3 WÄRMEDÄMMUNG

BÜSSCHERPOR EPS-W 25

Expandierter Polystyrolschaumstoff

Ausbildung auch als Gefälledämmung möglich,
sofern Ortbetondecke ohne Gefälle

2 DAMPFSPERRE

BÜSSCHER ALUPLAN RADON ALGV E 40 K/D

Elastomerbitumenbahn

1 VORANSTRICH

BÜSCHERIT BV

Bitumenvoranstrich

6 SCHLEPPSTREIFEN (Bei Betonfertigteilen zusätzlich)

BÜSSCHER BARUPLAN KV E 45 K

Elastomerbitumenbahn

Umkehrdach auf Betondecke

Konstruktion: Umkehrdach

Untergrund: Ortbetondecke im Gefälle oder
Betonfertigteildecke im Gefälle

6 OBERFLÄCHENSCHUTZ

Kies, Rundkorn 16/32

5 FILTERSCHICHT

DACHVLIES WA

Wasserableitendes Spezialvlies

4 WÄRMEDÄMMUNG

XPS-G 30

Extrudierter Polystyrolschaumstoff

3 DACHABDICHTUNG 2. LAGE

BÜSSCHER BARUTOP T 55 D

Elastomerbitumenbahn

2 DACHABDICHTUNG, 1. LAGE

BÜSSCHER BARUPLAN KV E 45 K

Elastomerbitumenbahn

1 VORANSTRICH

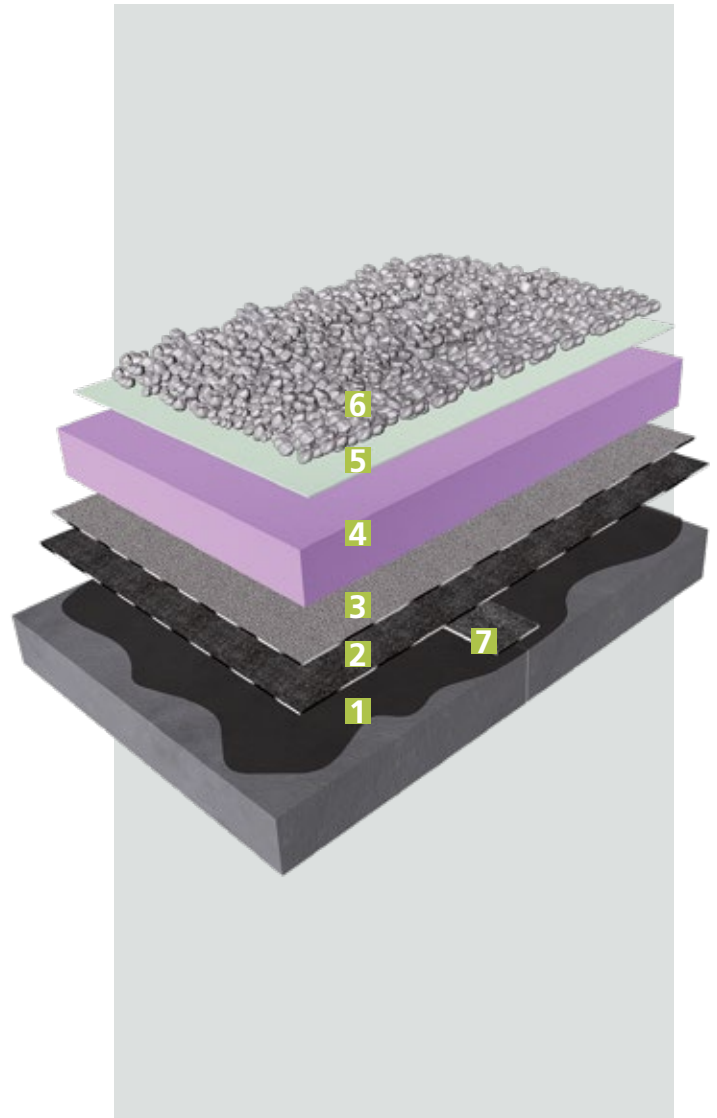
BÜSCHERIT BV

Bitumenvoranstrich

7 SCHLEPPSTREIFEN (Bei Betonfertigteilen zusätzlich)

BÜSSCHER BARUPLAN KV E 45 K

Elastomerbitumenbahn



Bürogebäude AXIS, Modrice (CZ)



System-Flachdächer

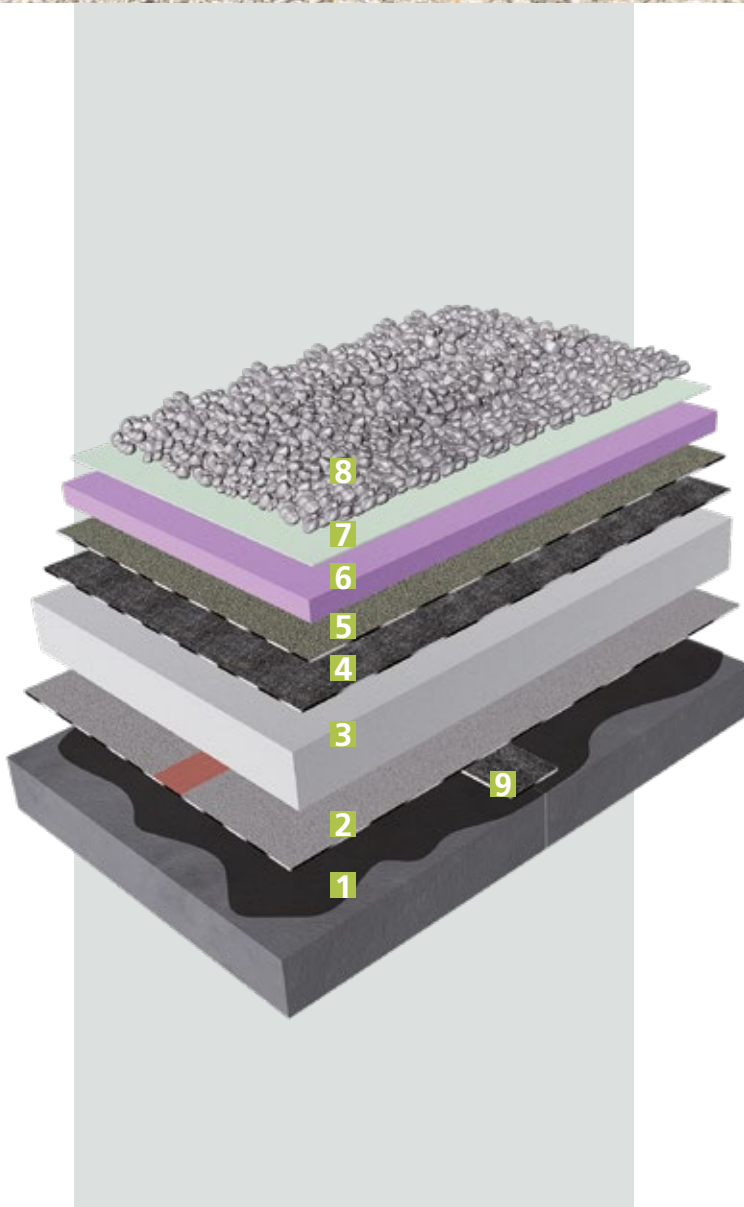
Saubermacher, Graz



Plusdach auf Betondecke

Konstruktion: Warmdach und Umkehrdach

Untergrund: Ortbetondecke oder
Betonfertigteildecke



8 OBERFLÄCHENSCHUTZ

Kies, Rundkorn 16/32

7 FILTERSCHICHT

DACHVLIES WA

Wasserableitendes Spezialvlies

6 WÄRMEDÄMMUNG

XPS-G 30

Extrudierter Polystyrolschaumstoff

5 DACHABDICHTUNG 2. LAGE

BÜSSCHER BARUTOP T 55 D

Elastomerbitumenbahn

4 DACHABDICHTUNG 1. LAGE

BÜSSCHER BARUTOP GG E 40 PS

Elastomerbitumenbahn, teilflächig kaltselbstklebend

3 WÄRMEDÄMMUNG

BÜSSCHER EPS-W 25

Expandierter Polystyrolschaumstoff, Ausbildung auch als Gefälledämmung möglich, sofern Ortbetondecke ohne Gefälle

2 DAMPFSPERRE

BÜSSCHER ALUPLAN RADON ALGV E 40 K/D

Elastomerbitumenbahn

1 VORANSTRICH

BÜSCHERIT BV

Bitumenvoranstrich

9 SCHLEPPSTREIFEN (Bei Betonfertigteilen zusätzlich)

BÜSSCHER BARUPLAN KV E 45 K

Elastomerbitumenbahn

Terrasse auf Betondecke

Konstruktion: Warmdach
Untergrund: Ortbetondecke oder
Betonfertigteildecke

7 TERRASSENBELAG AUF PLATTENLAGER

6 SCHUTZSCHICHT

BÜSSCHER GUMMIGRANULATBAHN GGB 8 8 mm

5 DACHABDICHTUNG 2. LAGE

BÜSSCHER BARUTOP T 55 D

Elastomerbitumenbahn

4 DACHABDICHTUNG 1. LAGE

BÜSSCHER BARUPLAN GG E 40 PS

Elastomerbitumenbahn, teilflächig kaltselfstklebend

3 WÄRMEDÄMMUNG

BÜSSCHERPOR EPS-W 25

Expandierter Polystyrolschaumstoff

Ausbildung auch als Gefälledämmung möglich,
sofern Ortbetondecke ohne Gefälle

2 DAMPFSPERRE

BÜSSCHER ALUPLAN RADON ALGV E 40 K/D

Elastomerbitumenbahn

1 VORANSTRICH

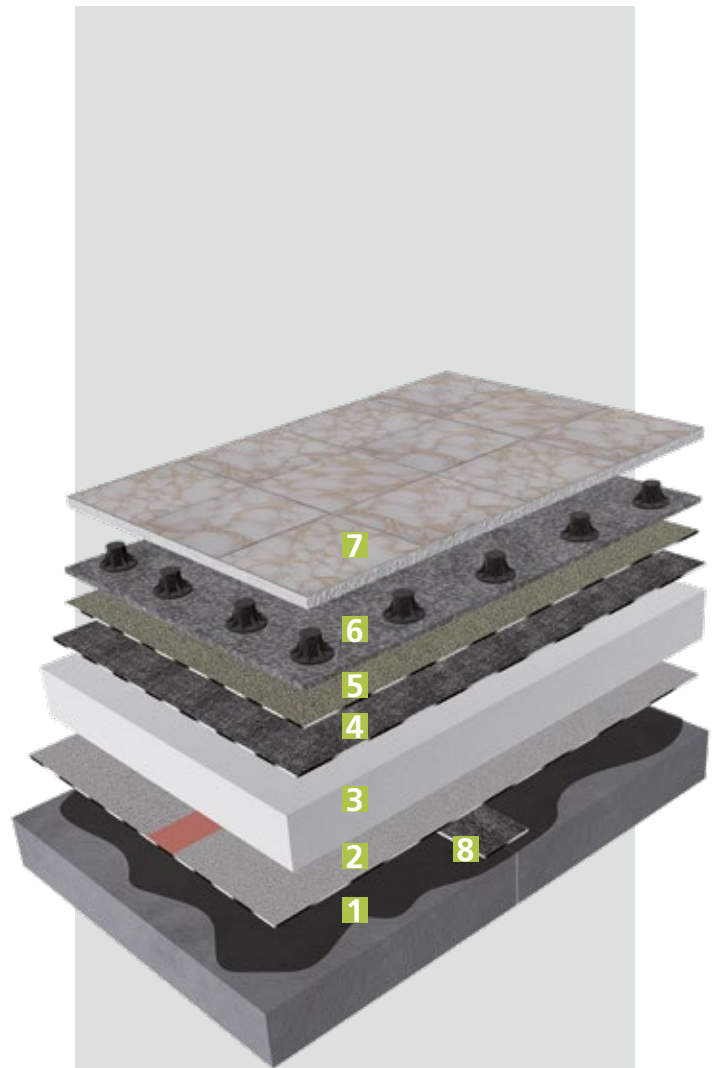
BÜSCHERIT BV

Bitumenvoranstrich

8 SCHLEPPSTREIFEN (Bei Betonfertigteilen zusätzlich)

BÜSSCHER BARUPLAN KV E 45 K

Elastomerbitumenbahn



Universität, Salzburg



System-Flachdächer

Wohnhausanlage Mautner-Markhof, Wien



Terrasse auf Betondecke

Konstruktion: Umkehrdach

Untergrund: Ortbetondecke im Gefälle oder
Betonfertigteildecke im Gefälle

6 TERRASSENBELAG IM SPLITTBETT

5 FILTERSCHICHT

DACHVLIES WA

Wasserableitendes Spezialvlies

4 WÄRMEDÄMMUNG

XPS-G 30

Extrudierter Polystyrolschaumstoff

3 DACHABDICHTUNG 2. LAGE

BÜSSCHER BARUTOP T 55 D

Elastomerbitumenbahn

2 DACHABDICHTUNG 1. LAGE

BÜSSCHER BARUPLAN KV E 55 K

Elastomerbitumenbahn

1 VORANSTRICH

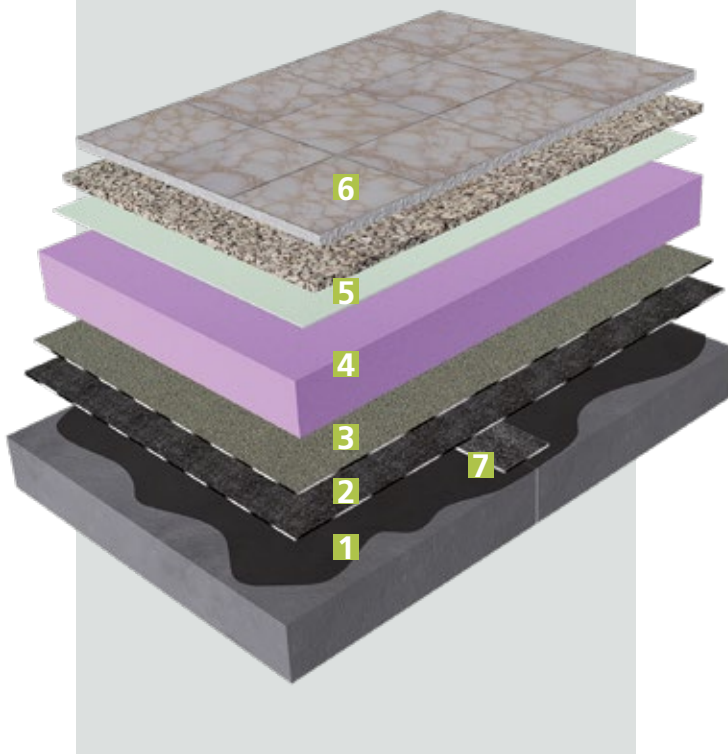
BÜSCHERIT BV

Bitumenvoranstrich

7 SCHLEPPSTREIFEN (Bei Betonfertigteilen zusätzlich)

BÜSSCHER BARUPLAN KV E 45 K

Elastomerbitumenbahn



FLACHDACH



Flachdach-Sanierung

gemäß ÖNORM B 3691

- Thermische Dachsanierung
- Funktionelle Dachsanierung

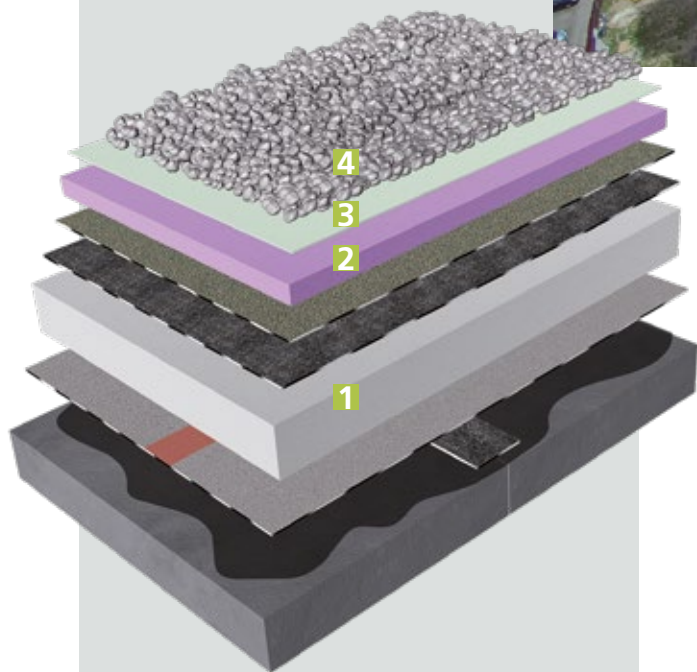
Seite 16

Seite 16

Flachdach-Sanierung



Wohnhausanlage Erlenstaße, Asten



Thermische Dachsanierung

Untergrund: Warmdach

4 OBERFLÄCHENSCHUTZ
Kies, Rundkorn 16/32

3 FILTERSCHICHT
DACHVLIES WA
Wasserableitendes Spezialvlies

2 WÄRMEDÄMMUNG
XPS-G 30
Extrudierter Polystyrolschaumstoff

1 BESTEHENDER FUNKTIONSFÄHIGER
WARMDACHAUFBAU

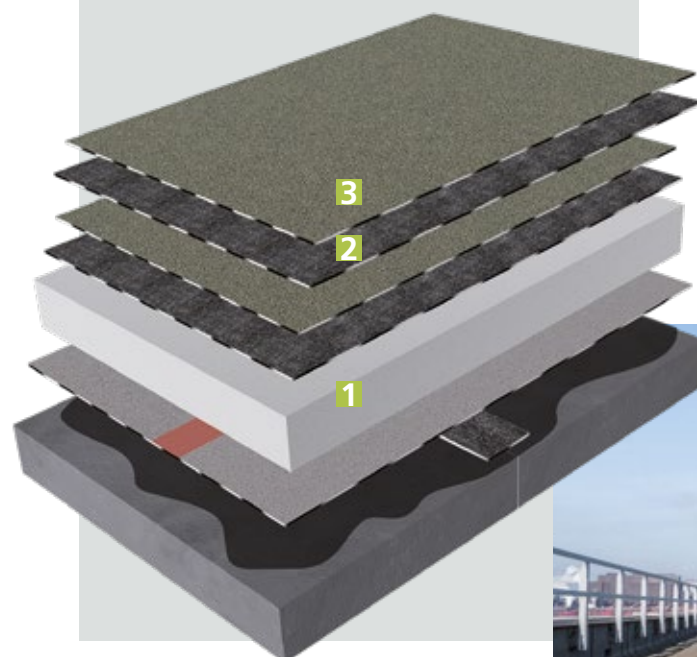
Funktionelle Dachsanierung

Untergrund: Warmdach

3 DACHABDICHTUNG 2. LAGE
BÜSSCHER BARUTOP T 55 D
Elastomerbitumenbahn

2 DACHABDICHTUNG 1. LAGE
BÜSSCHER BARUPLAN GG E 45 RENO
Elastomerbitumenbahn

1 ÜBERPRÜFUNG DES BESTEHENDEN
WARMDACHAUFBAUS



voestalpine, Linz



GRÜNDACH



Gründach-Systeme

gemäß ÖNORM B 3691

- **Gründach auf Betondecke – extensiv begrünt**

Warmdach

Seite 18

Umkehrdach

Seite 19

- **Gründach auf Betondecke – intensiv begrünt**

Warmdach

Seite 20

Umkehrdach

Seite 21

System-Gründächer

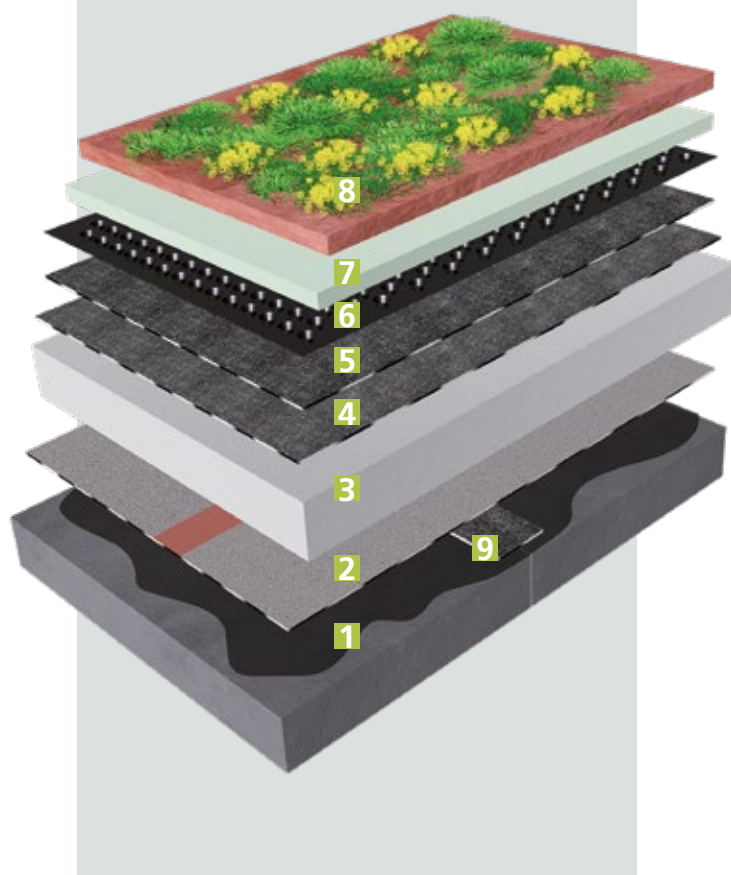
Musiktheater, Linz



Gründach auf Betondecke – extensiv begrünt

Konstruktion: Warmdach

Untergrund: Ortbetondecke oder
Betonfertigteildecke



8 EXTENSIVE BEGRÜNUNG

Substrat und Bepflanzung

7 SCHUTZSCHICHT

PES-SB 300/2 Stapelfaservlies 300 g/m²

6 DRAIN- & WASSERSPEICHERELEMENT

BÜSSCHER Drain 20

5 DACHABDICHTUNG 2. LAGE

BÜSSCHER BARUTOP wurzelfest T 55 EWD

Elastomerbitumenbahn

4 DACHABDICHTUNG 1. LAGE

BÜSSCHER BARUPLAN wurzelfest KV EW 45 KSK

Elastomerbitumenbahn, kaltselbstklebend

3 WÄRMEDÄMMUNG

BÜSSCHERPOR EPS-W 25

Expandierter Polystyrolschaumstoff, Ausbildung auch als
Gefälledämmung möglich, sofern Ortbetondecke ohne Gefälle

2 DAMPFSPERRE

BÜSSCHER ALUPLAN RADON ALGV E 40 K/D

Elastomerbitumenbahn

1 VORANSTRICH

BÜSCHERIT BV

Bitumenvoranstrich

9 SCHLEPPSTREIFEN (Bei Betonfertigteilen zusätzlich)

BÜSSCHER BARUPLAN KV E 45 K

Elastomerbitumenbahn

Gründach auf Betondecke – extensiv begrünt

Konstruktion: Umkehrdach

Untergrund: Ortbetondecke im Gefälle oder
Betonfertigteildecke im Gefälle

8 EXTENSIVE BEGRÜNUNG

Substrat und Bepflanzung

7 SCHUTZSCHICHT

PES-SB 300/2 Stapelfaservlies 300 g/m²

6 DRAIN- & WASSERSPEICHERELEMENT

BÜSSCHER Drain 20

5 FILTERSCHICHT

DACHVLIES WA

Wasserableitendes Spezialvlies

4 WÄRMEDÄMMUNG

XPS-G 30

Extrudierter Polystyrolschaumstoff

3 DACHABDICHTUNG 2. LAGE

BÜSSCHER BARUTOP wurzelfest T 55 EWD

Elastomerbitumenbahn

2 DACHABDICHTUNG 1. LAGE

BÜSSCHER BARUPLAN wurzelfest KV EW 55 K

Elastomerbitumenbahn

1 VORANSTRICH

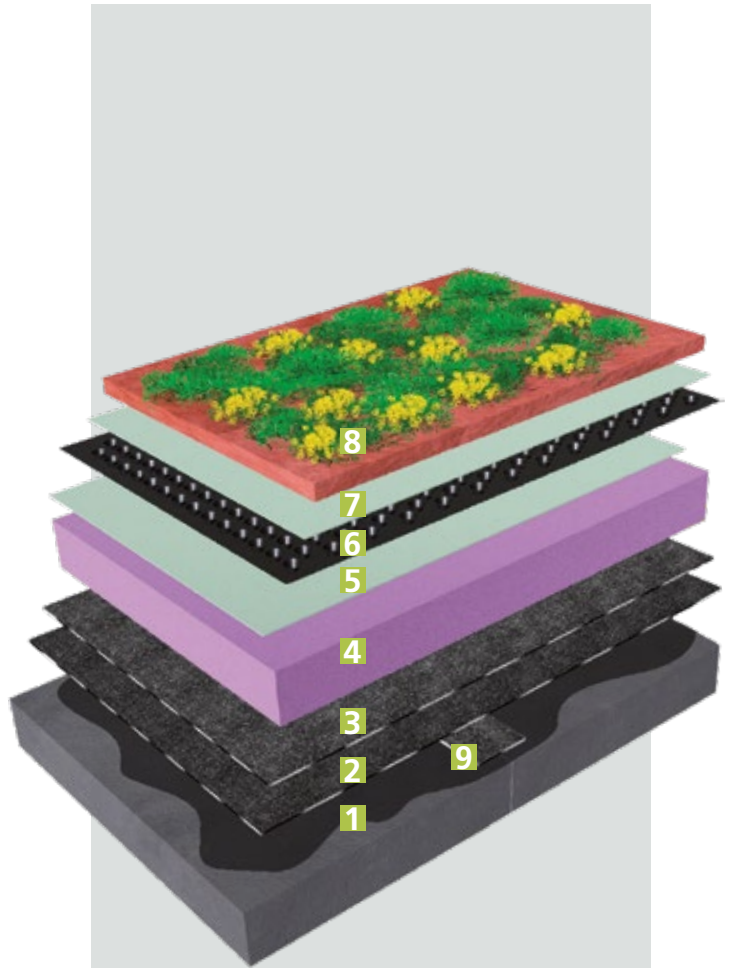
BÜSCHERIT BV

Bitumenvoranstrich

9 SCHLEPPSTREIFEN (Bei Betonfertigteilen zusätzlich)

BÜSSCHER BARUPLAN KV E 45 K

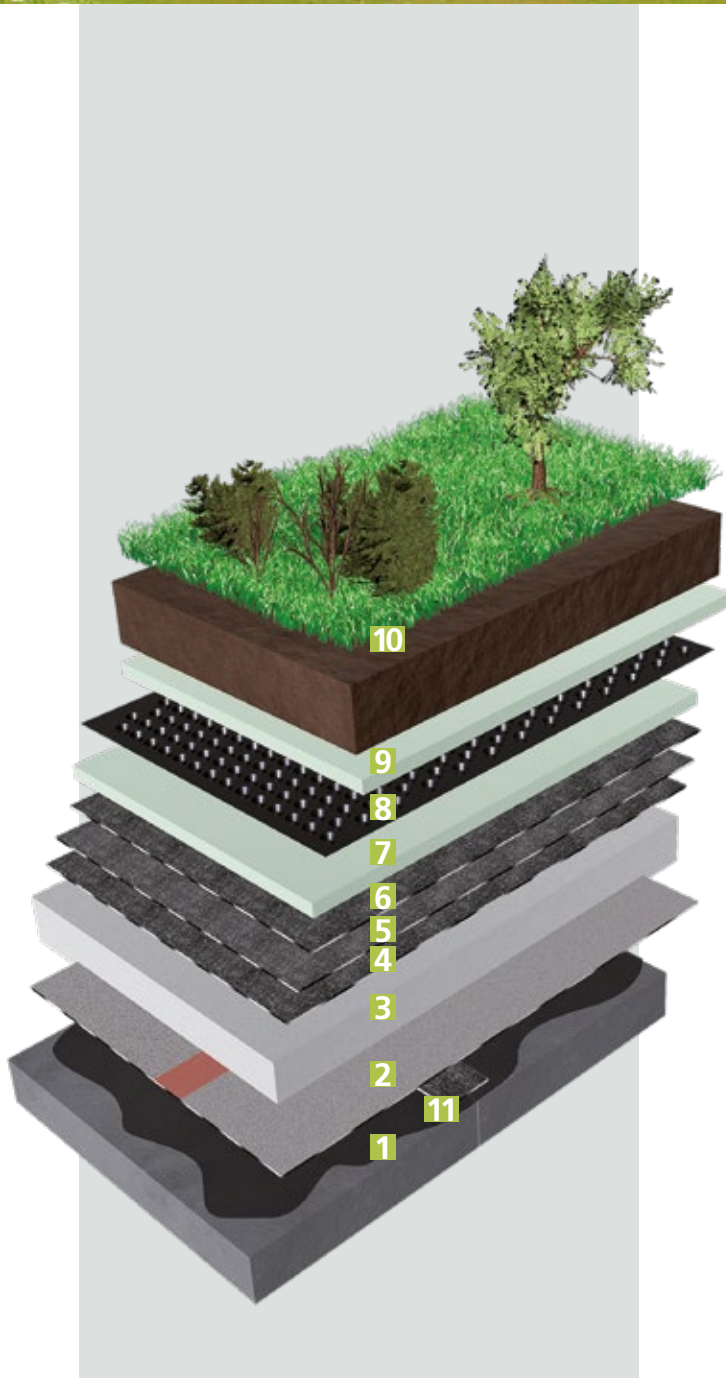
Elastomerbitumenbahn



Landesdienstleistungszentrum, Linz

System-Gründächer

WM-Halle, St. Anton am Arlberg



Gründach auf Betondecke – intensiv begrünt

Konstruktion: Warmdach

Untergrund: Ortbetondecke oder
Betonfertigteildecke

10 INTENSIVE BEGRÜNUNG
Erdbeschüttung und Bepflanzung

9 SCHUTZSCHICHT
PES-SB 300/2 Stapelfaservlies 300 g/m²

8 DRAIN- & WASSERSPEICHERELEMENT
BÜSSCHER Drain 20

7 SCHUTZSCHICHT
PES-SB 500/2 Stapelfaservlies 500 g/m²

6 DACHABDICHTUNG 3. LAGE
BÜSSCHER BARUTOP wurzelfest T 55 EWD
Elastomerbitumenbahn

5 DACHABDICHTUNG 2. LAGE
BÜSSCHER BARUPLAN wurzelfest KV EW 45 K
Elastomerbitumenbahn

4 DACHABDICHTUNG 1. LAGE
BÜSSCHER BARUPLAN GG E 40 PS
Elastomerbitumenbahn, kaltselbstklebend

3 WÄRMEDÄMMUNG
BÜSSCHERPOR EPS-W 30
Expandierter Polystyrolschaumstoff
Ausbildung auch als Gefälledämmung möglich,
sofern Ortbetondecke ohne Gefälle

2 DAMPFSPERRE
BÜSSCHER ALUPLAN RADON ALGV E 40 K/D
Elastomerbitumenbahn

1 VORANSTRICH
BÜSCHERIT BV
Bitumenvoranstrich

11 SCHLEPPSTREIFEN (Bei Betonfertigteilen zusätzlich)
BÜSSCHER BARUPLAN KV E 45 K
Elastomerbitumenbahn

Gründach auf Betondecke – intensiv begrünt

Konstruktion: Umkehrdach

Untergrund: Ortbetondecke im Gefälle oder
Betonfertigteildecke im Gefälle

9 INTENSIVE BEGRÜNUNG

Erdbeschüttung und Bepflanzung

8 SCHUTZSCHICHT

PES-SB 300/2 Stapelfaservlies 300 g/m²

7 DRAIN- & WASSERSPEICHERELEMENT

BÜSSCHER Drain 20

6 SCHUTZSCHICHT

DACHVLIES WA

Wasserableitendes Spezialvlies

5 WÄRMEDÄMMUNG

XPS-G 30

Extrudierter Polystyrolschaumstoff

4 DACHABDICHTUNG 3. LAGE

BÜSSCHER BARUTOP wurzelfest T 55 EWD

Elastomerbitumenbahn

3 DACHABDICHTUNG 2. LAGE

BÜSSCHER BARUPLAN wurzelfest KV EW 45 K

Elastomerbitumenbahn

2 DACHABDICHTUNG 1. LAGE

BÜSSCHER BARUPLAN KV E 45 K

Elastomerbitumenbahn

1 VORANSTRICH

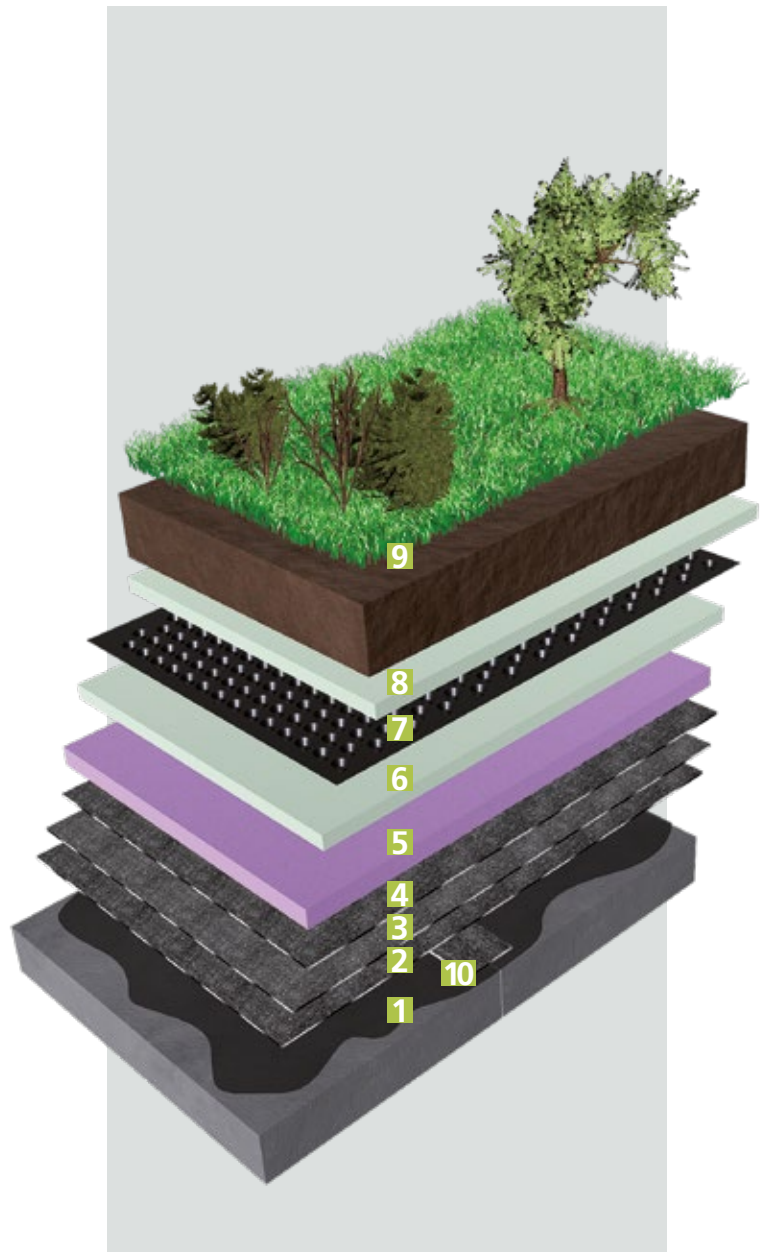
BÜSCHERIT BV

Bitumenvoranstrich

10 SCHLEPPSTREIFEN (Bei Betonfertigteilen zusätzlich)

BÜSSCHER BARUPLAN KV E 45 K

Elastomerbitumenbahn



solarCity Pichling, Linz, Tiefgarage als Gründach



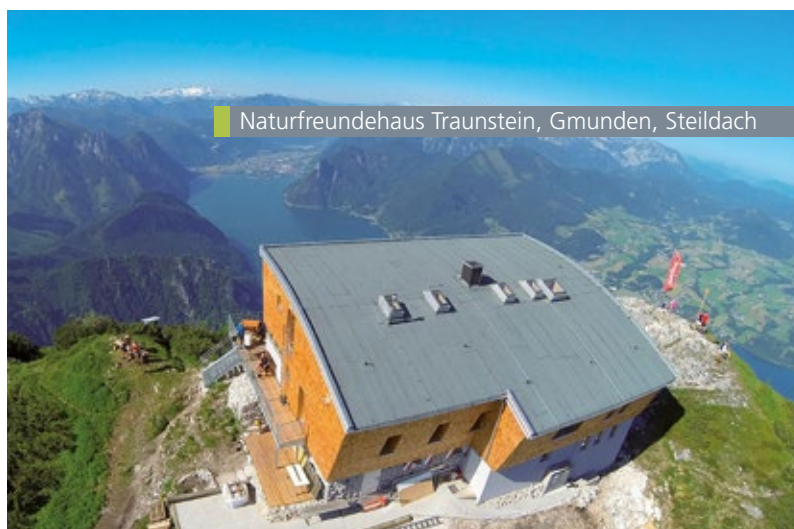
Ars Electronica Center, Linz, Flachdach



Curhaus St. Stephan, Wien, Steildach



Anton Bruckner Universität, Linz, Gründach



Naturfreundehaus Traunstein, Gmunden, Steildach



Wohnhausanlage Mautner-Markhof, Wien, Gründach



Wohnpark Petrinum, Linz, Gründach



Feriengut Wildkogel Resort, Bramberg, Steildach



Gaislachbahn Mittelstation, Sölden, Flachdach



STEILDACH



Steildach-Systeme

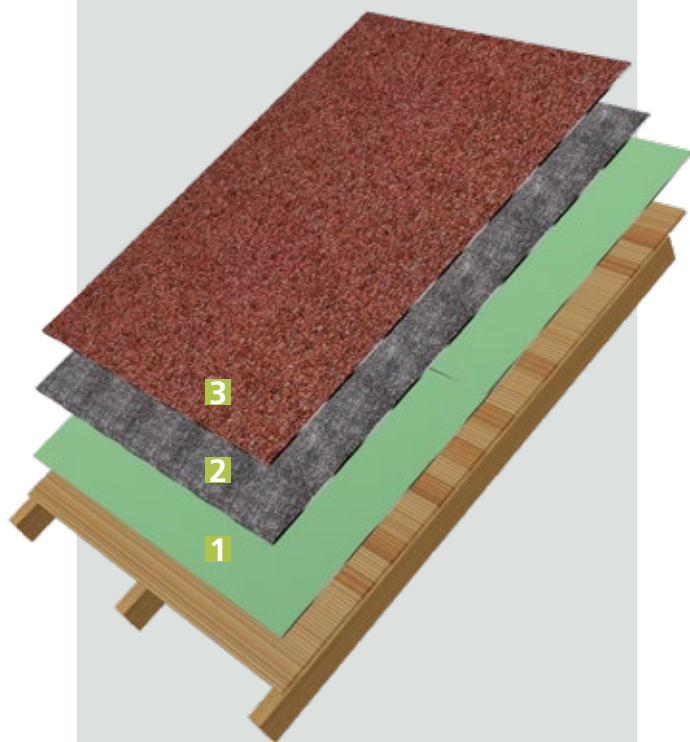
gemäß ÖNORM B 4119

- | | |
|----------------------------------|----------|
| • Steildach – Kaltdach färbig | Seite 24 |
| • Steildach – Vollsparrendämmung | Seite 25 |
| • Steildach – Kaltdach | Seite 26 |

System-Steildächer



Leading Family Hotel & Resort Dachsteinkönig, Gosau



Steildach – Kaltdach färbig

Konstruktion: Kaltdach

Untergrund: Holzkonstruktion

3 DACHABDICHTUNG 2. LAGE

BÜSSCHER BARUTOP T 55 ROT

BÜSSCHER BARUTOP T 55 DUNKELBRAUN

BÜSSCHER BARUTOP T 55 HERBSTBRAUN

BÜSSCHER BARUTOP T 55 ANTHRAZIT

BÜSSCHER BARUTOP T 55 WEISS

Farboptionen für Elastomerbitumenbahn

2 DACHABDICHTUNG 1. LAGE

BÜSSCHER BARUPLAN GG E 45 K

Elastomerbitumenbahn (evtl. mechanisch befestigt)

1 UNTERDECKBAHN

BÜSSCHER ZIMMERMANNBAHN ZIB 15

Elastomerbitumenbahn (mechanisch befestigt)



Pultdach, Tirol



Privathaus, Tirol

Steildach – Vollsparrendämmung

Konstruktion: Vollsparrendämmung
Untergrund: Holzkonstruktion

6 KONTERLATTUNG UND LATTUNG

5 NAGELDICHTBAND

BÜSSCHER NB 60, NB 80, NB 100 oder NDB 60

4 DIFFUSIONSOFFENE UNTERDECKBAHN

BÜSSCHER ZIMMERMANNSSBAHN ZIB 01

Elastomerbitumenbahn diffusionsoffen

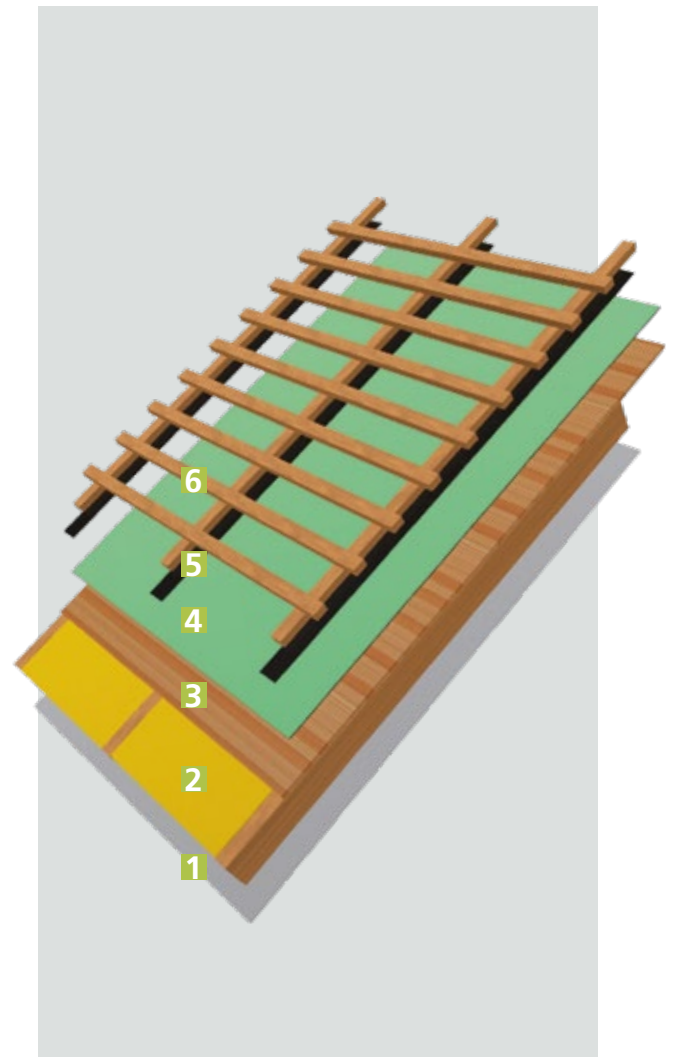
3 RAUSCHALUNG

2 WÄRMEDÄMMUNG

Mineralwolle

1 DAMPFBREMSE

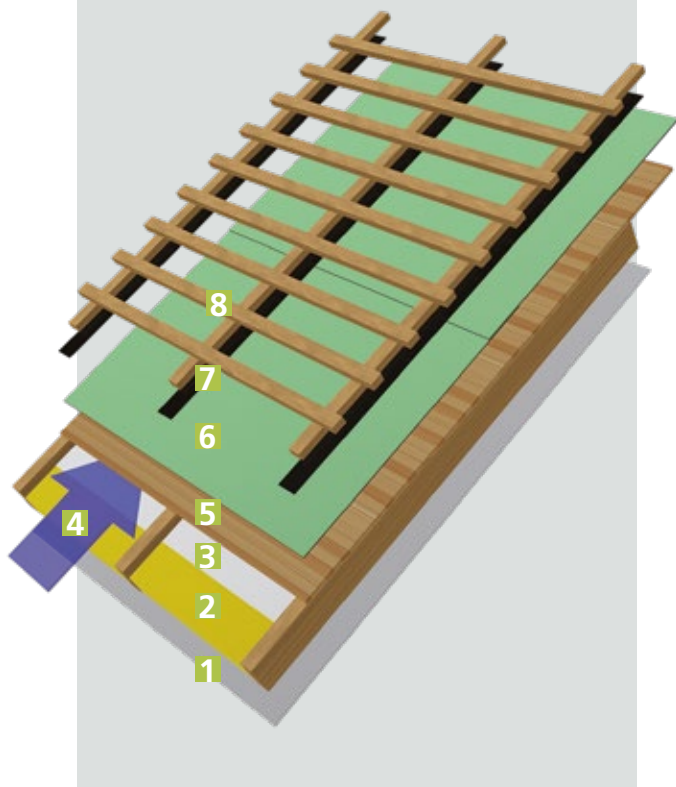
BÜSSCHER DIFUTEX 10



System-Steildächer



Reihenhausanlage Leonding



Steildach – Kaltdach

Konstruktion: Kaltdach

Untergrund: Holzkonstruktion

8 KONTERLATTUNG UND LATTUNG

7 NAGELDICHTBAND

BÜSSCHER NB 60, NB 80, NB 100 oder NDB 60

6 DIFFUSIONSDICHTE UNTERDECKBAHN

regensicher, z.B.:

BÜSSCHER ZIMMERMANNBAHN ZIB 15

erhöhte Regensicherheit, z.B.:

BÜSSCHER ZIMMERMANNBAHN ZIB 30

5 RAUSCHALUNG

4 HINTERLÜFTUNG

3 WINDSPERRE

BÜSSCHER DIFUPLAN SK 38

2 WÄRMEDÄMMUNG

Mineralwolle

1 DAMPFBREMSE

BÜSSCHER DIFUTEX 10



BAUWERK

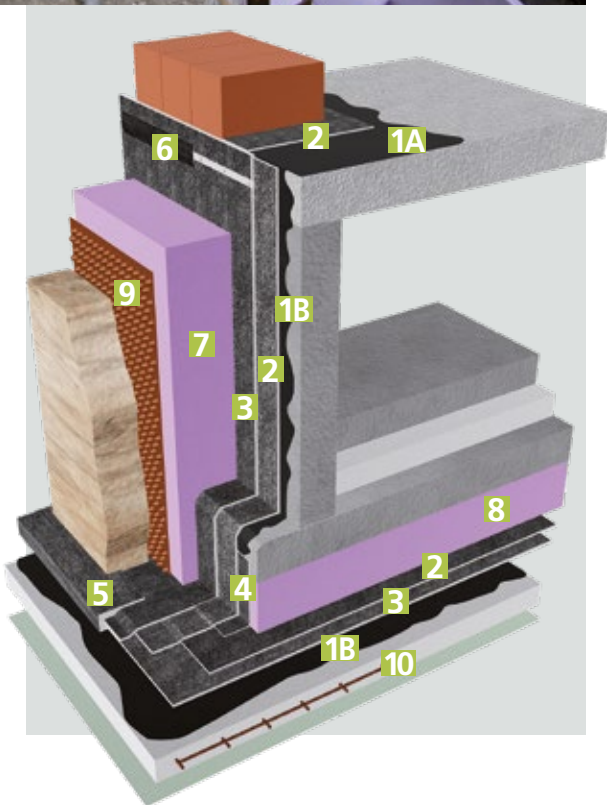
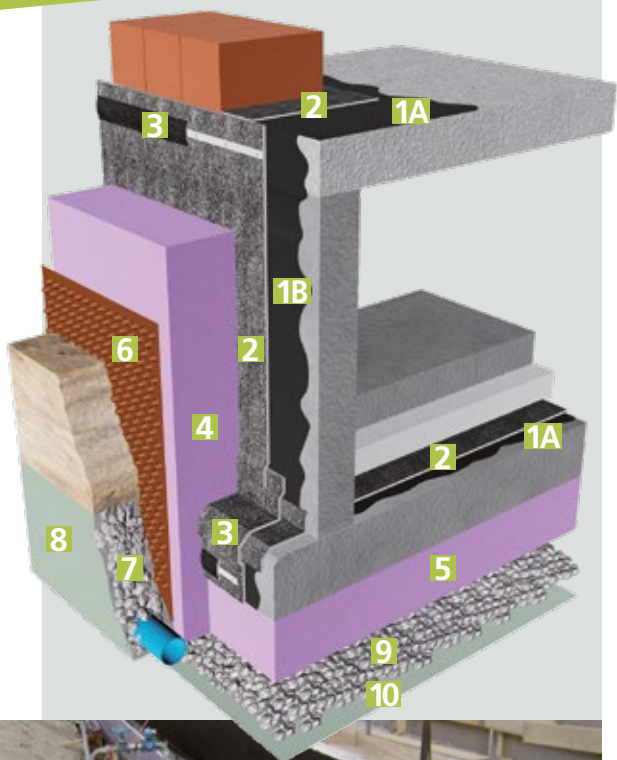


Bauwerk-Systeme

gemäß ÖNORM B 3692

- **Bauwerksabdichtung gegen Bodenfeuchtigkeit** Seite 28
- **Bauwerksabdichtung gegen drückendes Wasser** Seite 28

System-Abdichtungen



Bauwerksabdichtung gegen Bodenfeuchtigkeit

Konstruktion: Bauwerksabdichtung

Untergrund: Ort beton oder Betonfertigteilbauweise

- 10 FILTERVLIES**
- 9 ROLLIERUNG** Kies, Rundkorn 16/32
- 8 FILTERVLIES**
- 7 DRAINAGEKIES**
- 6 BAUTENSSCHUTZ** Grundmauerschutz-Noppenbahn
- 5 PERIMETERDÄMMUNG UNTER BODENPLATTE**
XPS gemäß Statik, Extrudierter Polystyrolschaumstoff
- 4 PERIMETERDÄMMUNG WAND**
XPS-G 30 Extrudierter Polystyrolschaumstoff
- 3 KLEMMSCHIENE**
mechanisch befestigt und überklebt mit
BÜSSCHER BARUPLAN KV E 45 K Elastomerbitumenbahn
- 2 ABDICHTUNG**
BÜSSCHER BARUPLAN KV E 45 K
Elastomerbitumenbahn
- 1 VORANSTRICH**
- 1A BÜSSCHER HYDROBIT HV, 1B BÜSCHERIT BV**

Bauwerksabdichtung gegen drückendes Wasser

Konstruktion: Bauwerksabdichtung

Untergrund: Ort beton oder Betonfertigteilbauweise

- 10 UNTERBETON**
- 9 BAUTENSCHUTZ** Grundmauerschutz-Noppenbahn
- 8 PERIMETERDÄMMUNG UNTER BODENPLATTE**
XPS gemäß Statik, Extrudierter Polystyrolschaumstoff
- 7 PERIMETERDÄMMUNG WAND**
XPS-G 30 Extrudierter Polystyrolschaumstoff
- 6 KLEMMSCHIENE**
mechanisch befestigt und überklebt mit
BÜSSCHER BARUPLAN KV E 45 K
Elastomerbitumenbah
- 5 SCHUTZKAPPE**
BÜSSCHER BARUPLAN KV E 45 K Elastomerbitumenbahn
- 4 SCHUTZSCHICHT**
BÜSSCHER BARUPLAN GG E 40 PS CLASSIC
Elastomerbitumenbahn
- 3 ABDICHTUNG, 2. LAGE**
BÜSSCHER BARUPLAN KV E 45 K
Elastomerbitumenbahn
- 2 ABDICHTUNG, 1. LAGE**
BÜSSCHER BARUPLAN KV E 45 K
Elastomerbitumenbahn
- 1 VORANSTRICH**
- 1A BÜSSCHER HYDROBIT HV, 1B BÜSCHERIT BV**



BRÜCKE



Brücken-Systeme

gemäß RVS 15.03.12

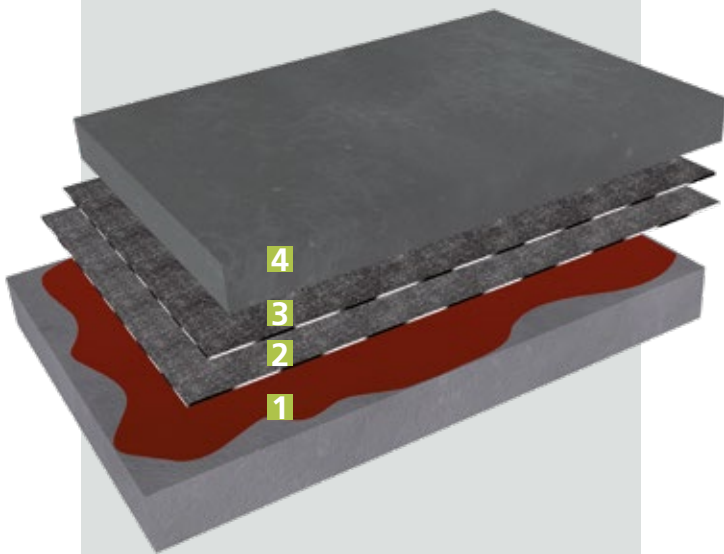
- Abdichtung von Brücken bzw. Parkdecks

Seite 30

System-Abdichtungen



Hochstraßenbrücke, Brno (CZ)



Abdichtung von Brücken bzw. Parkdecks

Konstruktion: Abdichtung 2-lagig, geflämmt, unter Walzasphalt

Untergrund: Beton

4 WALZASPHALT

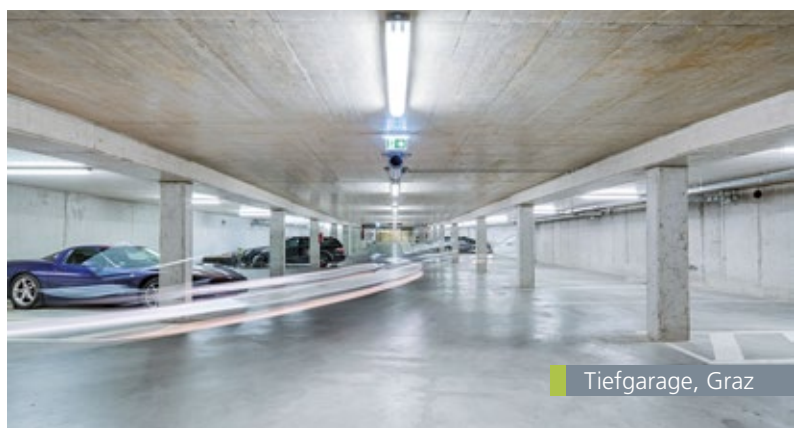
3 ABDICHTUNG 2. LAGE
BÜSSCHER BARUPLAST KV PL 4 B
geflämmt

2 ABDICHTUNG 1. LAGE
BÜSSCHER BARUPLAN KV E 55 B
geflämmt

1 GRUNDIERUNG, VERSIEGELUNG
BÜSSCHER Zweikomponenten-Epoxidharz



Plus City, Pasching, Parkdeck



Tiefgarage, Graz



Universeller Systemaufbau

Büsscher & Hoffmann bietet für jede Dachabdichtungsaufgabe die perfekte, jahrzehntelang bewährte Systemlösung.



Alles aus einer Hand

Büsscher & Hoffmann beliefert Sie als Systemanbieter mit allen – aufeinander perfekt abgestimmten – Materialien und Systemkomponenten.



Erstklassige Qualität

Büsscher & Hoffmann steht für höchste Qualität bei allen Produkten!



Kompetente Beratung

Büsscher & Hoffmann verfügt ausschließlich über Mitarbeiter, die im Bereich der Gebäudeabdichtung ein jahrelanges Knowhow vorweisen können. Diese unterstützen Bauherren, Architekten, Planer und Verarbeiter von der ersten Planung bis zur zuverlässigen Umsetzung auf der Baustelle.



Just-in-time-Lieferung

Büsscher & Hoffmann beliefert Sie punktgenau auf der Baustelle. Genau dann, wenn Sie das Material benötigen und mit so wenig Produktverpackung wie möglich!



FLACHDACH



GRÜNDACH



STEILDACH



BAUWERK



BRÜCKE



ZUBEHÖR

**Büsscher & Hoffmann GmbH
A-4470 ENNS (Zentrale)**

Fabrikstraße 2
Tel: +43 7223 823 23-0
Fax: +43 7223 823 23-42
E-Mail: office@bueho.at
Internet: www.bueho.com

A-1010 WIEN

Universitätsring 6
Tel: +43 5 99 77 10-0
Fax: +43 5 99 77 10-260

A-2100 KORNEUBURG

Im Trenkenschuh 1
Tel: +43 2262 745 90
Fax: +43 2262 759 05

A-8502 LANNACH

Industriezeile 5
Tel: +43 7223 823 23-0
Fax: +43 7223 823 23-42

A-6135 STANS

Schlagturn 28
Tel: +43 7223 823 23 – 0
Fax: +43 7223 823 23-42

**Büsscher & Hoffmann s.r.o.
CZ-664 42 MODŘICE U BRNA**

Husova 593
Tel: +420 547 216 741
Fax: +420 547 216 742

CZ-193 00 PRAHA - Hotní Počernice

Šanovská 1595/20
Tel: +420 603 471 595

CZ-377 01 ČESKÉ BUDĚJOVICE

Vodní 2095/15 A
Tel: +420 608 758 257
Fax: +420 387 411 509

CZ-332 09 ŠTĚNOVICE

Robčice u Plzně
Tel: +420 777 710 215
Fax: +420 377 917 128

**Büsscher Hoffmann d.o.o.
HR-10000 ZAGREB**

Draganići 16/a
Tel: +385 1 24 55 790
Fax: +385 1 24 55 792

HR-10000 ZAGREB

Velika Cesta 21
Tel: +385 1 24 55 790
Fax: +385 1 24 55 792

**Büsscher & Hoffmann Kft.
HU-1138 BUDAPEST**

Váci út 135-139. A. ép. 5.em.
Tel: +36 30 578 0501

HU-1106 BUDAPEST

Bogáncsvirág út 5-7. D2 raktár
Tel: +36 30 381 8184

**Büsscher & Hoffmann Polska Sp. z o.o.
PL-30-363 KRAKÓW**

ul. Rydlówka 15-17
Tel: +48 509 556 464

PL-05-850 OŻARÓW MAZOWIECKI

ul. Poznańska 46, Jawczyce
Tel: +48 792 01 9 7 38

PL-55-080 KATY WROCLAWSKIE

ul. Ks. Jerzego Popiełuszki 7
Tel: +48 794 00 74 60

E-Mail: office@bueho.at oder export@bueho.at