

## Terrassen-Systeme

Komplettlösungen für Terrassendach und Balkon



# Individuelle Dämm Lösungen

## Bauder Dämmsysteme für Terrasse und Balkon

Die richtige Dämmung des Hauses gewinnt zunehmend an Bedeutung. Zum optimalen Wärmeschutz gehört deshalb auch die Dämmung von Terrassen und Balkonen.

Bauder bietet die ideale Dämm Lösung für jede Anforderung. Die Hochleistungsdämmstoffe BauderPIR FA TE und BauderVIP TE sind für verschiedenste Aufbauhöhen geeignet und verfügen über einzigartige Dämmeigenschaften. Im kompletten System ist Ihr Dach aber nicht nur perfekt gedämmt, sondern erhält durch die hochwertigen Abdichtungen aus Polymerbitumen oder FPO-Kunststoff ein zusätzliches Plus an Sicherheit und ist zudem Trittschallgeprüft.

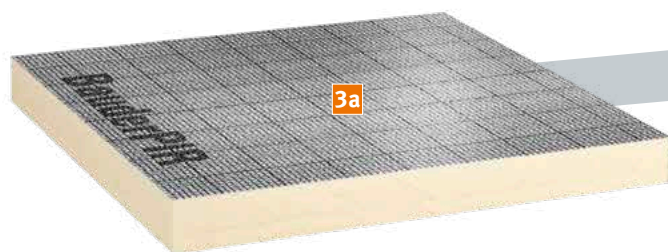
### ■ Optimale Wärmedämmung

Ein wichtiger Bestandteil eines jeden Terrassen- aufbaus ist die Wärmedämmung. Dämmmaterialien mit besonders niedriger Wärmeleitstufe schützen die darunter liegenden Räume sicher vor Wärmeverlust und sparen Energie.

Ein Gefälle in der Abdichtungsebene kann hergestellt werden wenn BauderPIR FA Gefälle oder BauderPIR T als Gefälledämmung mit z. B. 2% Gefälle alternativ zu BauderPIR FA TE oder BauderVIP TE verlegt wird. Die Gefälledämmung kann ebenso zusätzlich auf der Grund- dämmung aus BauderPIR FA TE oder BauderVIP TE verlegt werden.

### ■ Trittschalldämmung DIN EN ISO 140-8

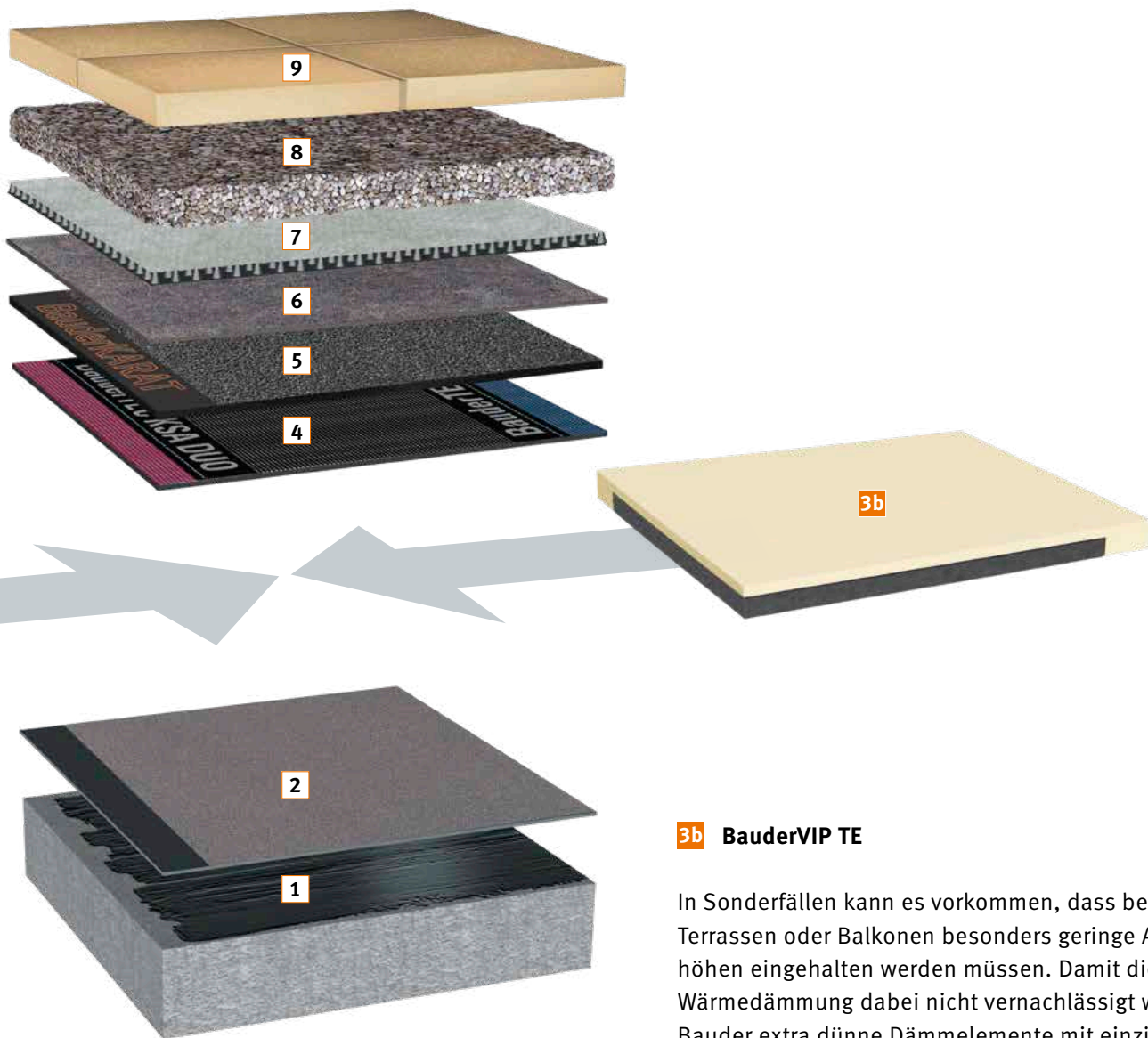
Neben der Wärmedämmung ist auch die Trittschalldämmung bei der Planung zu berücksichtigen. Auf den Seiten 14 -15 erfahren Sie mehr über die geprüften Bauder Systemaufbauten.



### 3a BauderPIR FA TE / BauderPIR FA Gefälle BauderPIR T Gefälle

Die Polyurethan-Dämmplatten BauderPIR FA TE bzw. BauderPIR FA Gefälle 2.0% (WLS 023) erreichen eine hohe Dämm-leistung bei vergleichsweise geringer Dicke. Durch das geringe Gewicht und das handliche Format sind die Elemente schnell und einfach zu verlegen. BauderPIR T sind unkaschierte Gefälledämmplatten (WLS 027 < 80 mm, WLS 026 80 - < 120 mm, WLS 025 ≥ 120 mm) mit denen ein vorgeplantes Gefälle ohne kostenintensive, schwere Konstruktionen, und die Wärmedämmung in einem Arbeitsgang verlegt werden.

- 9 **Terrassenplatten:** Werden in einem Splittbett verlegt, um Spannungs-übertragungen zu vermeiden und Unebenheiten auszugleichen.
- 8 **Splittschüttung:** Das Splittbett sollte eine Körnung von 2/5 bzw. 4/8 und eine Dicke von mindestens 4 cm aufweisen.
- 7 **Dränschicht Bauder Dränelement NF10:** Zur sicheren Ableitung von Niederschlagswasser dient die Flächendrainage.
- 6 **Schutzschicht Bauder Faserschutzmatte FSM 1100:** Die 8 mm dicke Faserschutzmatte schützt die Abdichtung.



### 3b BauderVIP TE

In Sonderfällen kann es vorkommen, dass bei Terrassen oder Balkonen besonders geringe Aufbauhöhen eingehalten werden müssen. Damit die Wärmedämmung dabei nicht vernachlässigt wird hat Bauder extra dünne Dämmelemente mit einzigartiger Dämmleistung entwickelt. Der Vakuum-Isolier-Kern in den BauderVIP TE Elementen erreicht eine sehr niedrige Wärmeleitstufe (WLS 007), die mit üblichen Dämmstoffen nicht möglich ist. Um die optimale Flächendämmung zu gewährleisten werden die Dämmelemente bereits bei der Planung an alle Gegebenheiten angepasst und individuell produziert.

- 5 Abdichtungsoberlage BauderKARAT/BauderSMARAGD:**  
5,2 mm dicke Elastomerbitumenbahn als Oberlage.
- 4 1. Abdichtungslage BauderTEC KSA DUO 35:** Kaltselbstklebende Bitumenbahn, 3 mm dick, mit patentiertem DUO-Rand für den kalten oder verschweißten Nahtverschluss.
- 3 Wärmedämmung BauderPIR FA Gefälle, BauderPIR T Gefälle, BauderPIR FA TE oder BauderVIP TE**
- 2 Dampfsperre BauderFLEX DNA:** Hochwertige Dampfsperbahn. Verhindert die Durchfeuchtung des Aufbaus von unten.
- 1 Haftgrund Bauder Burkolit Plus:** Bitumen-Voranstrich



# BauderPIR FA TE

## Wärmedämmelemente für Terrassen und Balkone

Ein wesentlicher Teil aller Terrassensysteme ist die Wärmedämmung. BauderPIR Dämmplatten schützen die unter der Terrasse liegenden Räume sicher vor Energieverlust und erzielen die besten Dämmwerte überhaupt. Wärmebrückenfrei und ohne Schwund – einfach optimal.



■ Mit der Energiesparverordnung (EnEV) sind die gesetzlichen Anforderungen an den Wärmeschutz noch strenger geworden. Um so wichtiger ist die Wahl des richtigen Dämmstoffs und die handwerklich sorgfältige Verlegung, denn spätere Reparaturen sind aufwändig und teuer.

Wichtig: Dämmstoffe mit hoher Dämmwirkung erreichen den notwendigen Dämmwert schon mit geringer Dicke. Das spielt besonders im Sanierungsfall eine wesentliche Rolle, wenn der Terrassenaufbau nur eine begrenzte Höhe einnehmen darf.

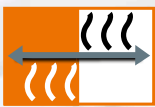
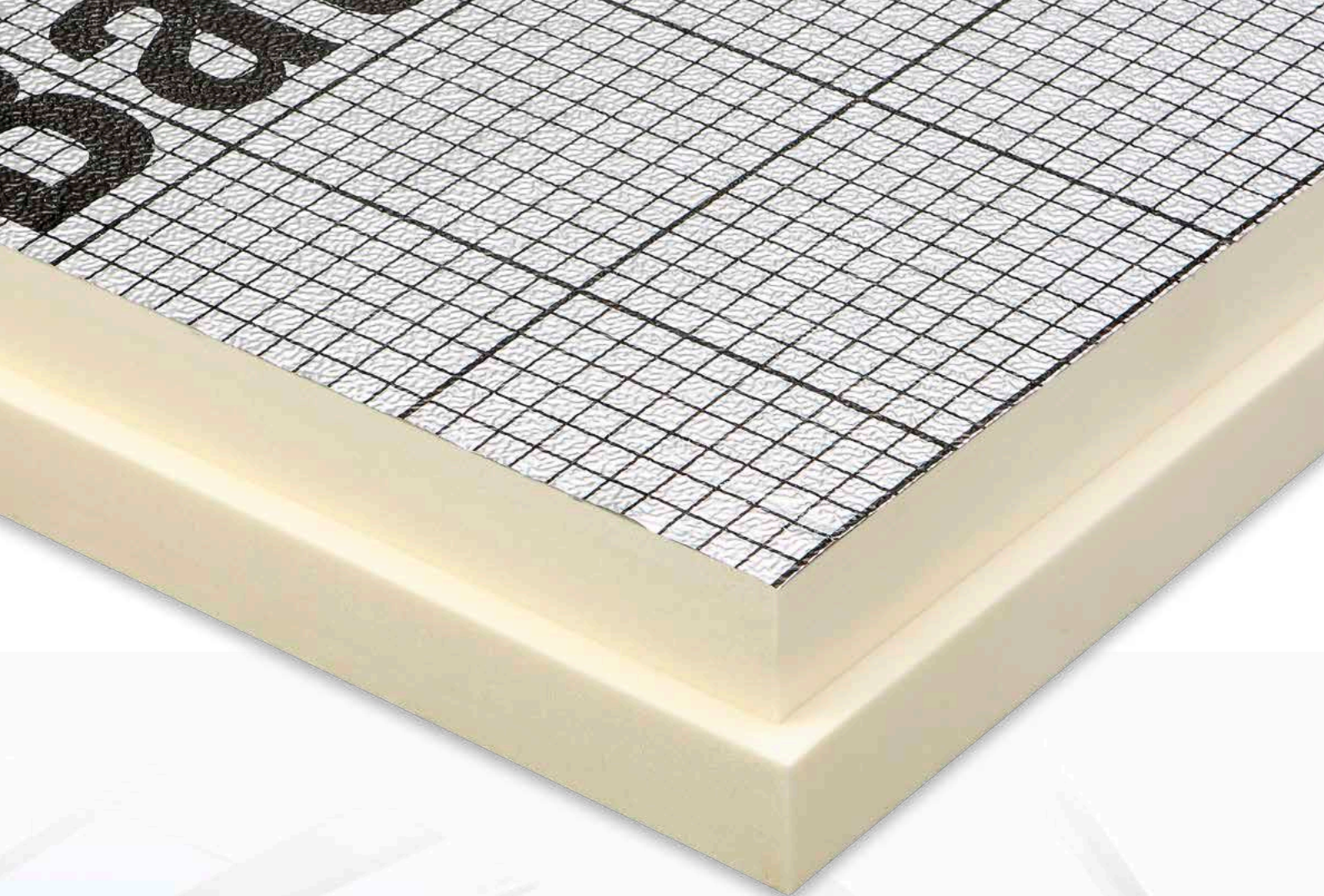
Die BauderPIR Dämmplatten haben sich jahrzehntelang in der Praxis bewährt. Die Dämmplatten sind mit oder ohne Falz lieferbar.

### Technische Daten:

BauderPIR	FA TE	FA TE F
Ausführung	ohne Falz	mit Falz
Plattenformat	1200 x 600 mm	
Wärmeleitstufe	WLS 023	
Druckfestigkeit	≥ 120 kPa	
Plattendicken	20 mm 30 mm 40 mm 50 mm 60 mm 70 mm 80 mm 100 mm 120 mm 140 mm 160 mm	60 mm 80 mm 100 mm 120 mm 140 mm 160 mm







#### **Wärmeleitfähigkeitsstufe 023**

BauderPIR Dämmplatten haben die geringste Wärmeleitfähigkeit aller konventionellen Dämmstoffe bei gleichzeitig geringster Dicke. Das reduziert die Aufbauhöhe erheblich.



#### **Dimensionsstabilität**

Die Dauerdruckfestigkeit von BauderPIR liegt bei der für Terrassen angesetzten Dauerdruckbelastung mit einer Dickenstauchung von 2 % bei 24 kPa. Dies entspricht einer möglichen Belastung von 2,4 Tonnen pro Quadratmeter. Die Platten sind dimensionsstabil und halten höchster Belastung stand. Optimiertes Format für Terrassen 1200 mm x 600 mm. Um einem möglichen Kippen von Gehwegplatten auf Terrassen vorzubeugen, empfehlen wir die Verklebung der Dämmplatten am Untergrund.



#### **Anpassungsfähig**

Mit Messer oder Fuchsschwanz lassen sich BauderPIR Dämmplatten mühelos und maßgenau vor Ort zurechtschneiden. Das aufgedruckte Raster dient als Schnitthilfe.



#### **Gefälleentwässerung**

Mit den keilförmig zugeschnittenen Gefälledämmplatten BauderPIR T bzw. BauderPIR FA Gefälle 2.0% wird der Niederschlag schnell aus der Fläche abgeführt.



#### **Service**

Verlegepläne für die exakte Zuordnung der Gefällepunkte geben Architekten, Bauherren und Verarbeitern Sicherheit bei der fachgerechten Verlegung.







# BauderVIP TE

## Höchste Dämmleistung bei geringster Aufbauhöhe

BauderVIP TE ist das Terrassen-Dämmsystem, wenn eine hohe Dämmleistung gefordert ist und gleichzeitig bauseits nur eine geringe Aufbauhöhe möglich ist. Durch den hochdämmenden, sehr flachen Vakuum-Isolier-Kern (WLS 007) können Anschlusshöhen eingehalten werden, die mit üblichen Dämmstoffen nicht möglich sind.

■ Für den Vakuum-Isolier-Kern wird Kieselsäure von einer mehrschichtigen Aluminiumverbundfolie umschlossen und die Luft aus der Kieselsäure abgesogen, so dass ein Vakuum entsteht. Um den Vakuumkern bei den Bauabläufen und der Nutzung zu schützen, ist er an der Unterseite mit einer 3 mm dicken Gummi-granulatmatte und an der Oberseite mit 17 mm BauderPIR versehen. Beide Schutzschichten sind auf dem Vakuumkern verklebt.

Der Gesamt-U-Wert einer Terrasse errechnet sich aus den Flächenanteilen des Vakuum-Isolier-Kerns und den Randstreifen aus Polyurethan-Hartschaum. Er kann also erst dann exakt berechnet werden, wenn der Belegungsplan erstellt wurde und die genauen Flächenanteile ersichtlich sind. Erfahrungsgemäß variiert der Gesamt-U-Wert je nach Terrassenbelegung geringfügig.

### Beispiele:

Flachdachterrasse, gerechnet ohne Rohdecke;  
Flächenanteil der Randstreifen aus Polyurethan-Hartschaum: 8 % der Gesamtfläche

BauderVIP TE	20 / 40	30 / 50	40 / 60
U-Wert (W/m <sup>2</sup> K)	0,329	0,239	0,188
R-Wert (m <sup>2</sup> · K/W)	2,985	4,103	5,215
Vakuum Kern $\lambda = 0,007$ W/mK	20 mm	30 mm	40 mm

**Die Aluminiumverbundfolie um den Vakuumkern darf nicht beschädigt werden – Sägen, Bohren oder Brechen der Platten ist nicht möglich. Defekte Platten sollten ausgetauscht werden.**



### Wärmeleitfähigkeitsstufe 007

Der Vakuum-Isolier-Kern der BauderVIP TE Dämmelemente erreicht eine einzigartige Dämmleistung.



### Service

Für die Verlegung der BauderVIP TE Dämmelemente wird eigens ein Belegungsplan erstellt. Die Elemente werden dann individuell für die Terrasse oder den Balkon produziert.



### Anpassungsfähig

Für optimale Passgenauigkeit können bestimmte BauderVIP TE Dämmelemente an zwei Kanten um bis zu 20 mm nachgeschnitten werden.



## BauderVIP TE

Höchste Dämmleistung  
bei geringster Aufbauhöhe



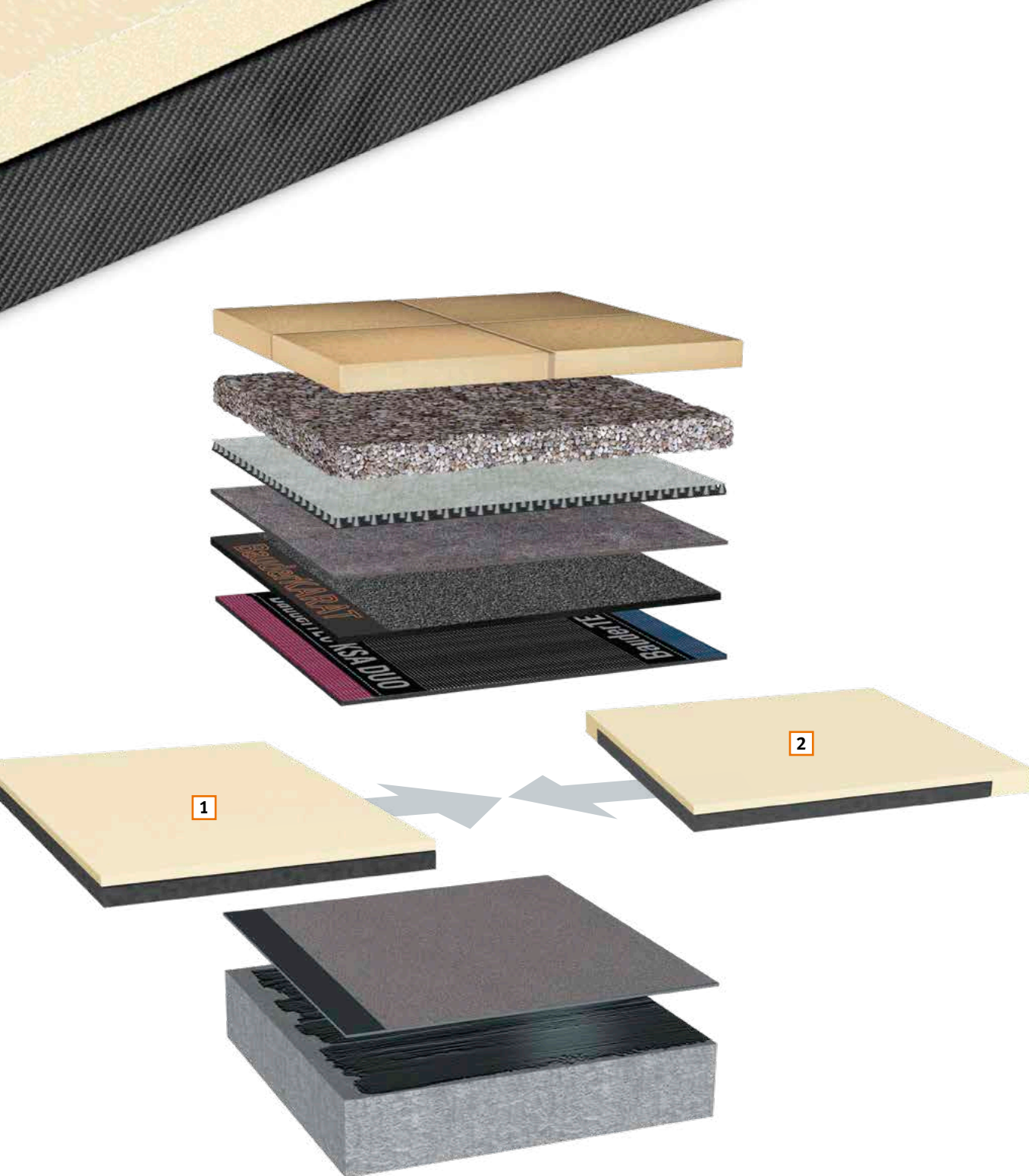
**BauderVIP TE Spezial** wird auftragsbezogen hergestellt und so optimal an die Terrassenfläche angepasst. Das neue **BauderVIP TE Standard** besteht dagegen aus Standardelementen die je nach Anforderung optimal kombiniert werden. Für zwei Seiten der Terrasse stehen dazu ein Eck- und ein Randelement mit ein bzw. zwei PIR-Kanten zur Verfügung. Auf der jeweils gegenüberliegenden Seite wird mit bauseits zugeschnittenen BauderPIR FA TE Ausgleichselementen die Fläche geschlossen. Die Dämmplatten von BauderVIP TE Standard können direkt ab Lager bestellt werden, was die Lieferzeit deutlich verkürzt.



### Aufbau eines BauderVIP Dämmelements im Schnitt:

- A** BauderPIR Deckschicht - 17 mm dick
- B** Vakuum Kern - je nach Ausführung  
20 mm/30 mm/40 mm dick
- C** BauderPIR Schnittkante  
(nur bei BauderVIP TE Spezial sowie bei  
BauderVIP TE Standard Rand-/Eckelementen)
- D** Gummigranulatmatte - 3 mm dick





### 1 BauderVIP TE Standard

- Platten direkt ab Lager, dadurch schneller Lieferservice
- an alle Terrassenflächen anpassbar
- einfache Verlegung, bauseits zuschneidbarer Randausgleich mit BauderPIR FA TE

### 2 BauderVIP TE Spezial

- Platten werden individuell und auftragsbezogen gefertigt
- optimal an die Terrassenfläche angepasst
- schnelle Verlegung da bauseits kaum noch Anpassungen nötig sind

# BauderVIP TE

## Höchste Dämmleistung bei geringster Aufbauhöhe

### BauderVIP TE Standard

Der Belegungsplan wird anhand der Kundenzeichnung mit Standardplatten erstellt. Eine optimale Auswahl der Mittel-, Eck- und Randplatten ermöglicht eine schnelle und einfache Belegung der Fläche. Der Randausgleich erfolgt bauseits mit BauderPIR FA TE Elementen.

#### Technische Daten:

- Plattendicken:  
40 mm (VIP Kern 20 mm)  
50 mm (VIP Kern 30 mm)  
60 mm (VIP Kern 40 mm)

- Vakuum Kern  $\lambda$ :  
0,007 W/mK

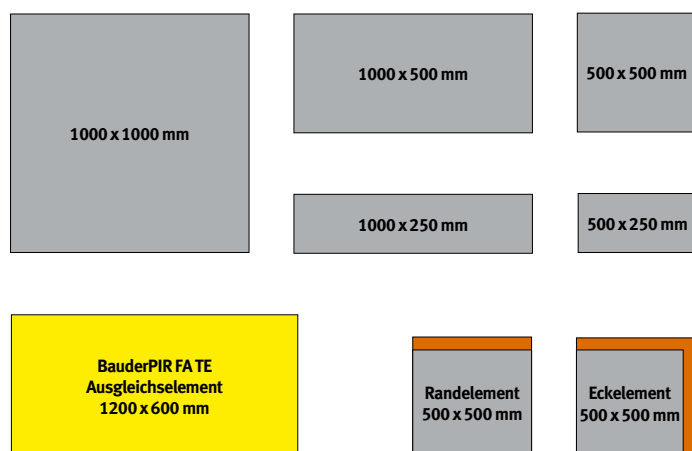
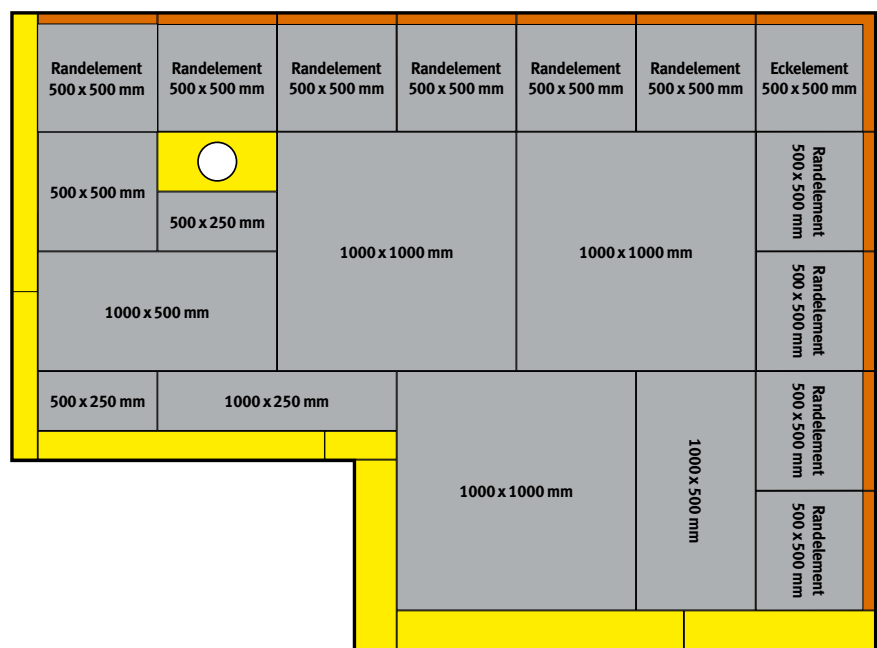
- Plattenformate:  
1000 x 1000 mm  
1000 x 500 mm  
1000 x 250 mm  
500 x 500 mm  
500 x 250 mm

Eckplatten mit  
zwei PIR-Kanten  
500 x 500 mm

Randplatten mit  
einer PIR-Kante  
500 x 500 mm

BauderPIR FA TE zum  
Randausgleich  
1200 x 600 mm

- Druckfestigkeit:  
190 kPa (bei 10 % Stauchung  
nach DIN EN 826)



Achtung: Mindestberechnungsmaß 0,4 m<sup>2</sup> pro Platte.  
Endgültiges Angebot erst nach Planerstellung möglich.



## BauderVIP TE Spezial

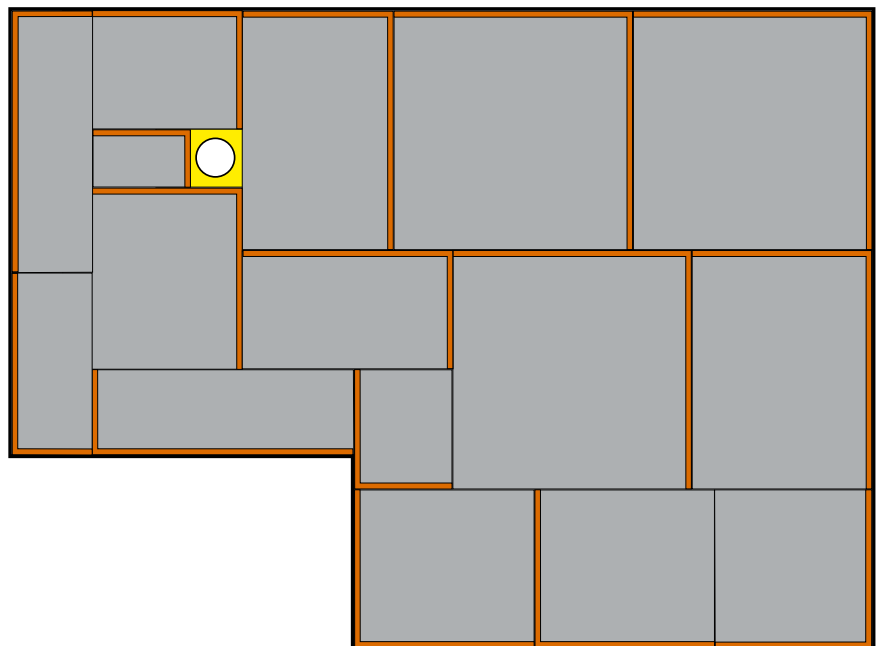
Auf Basis einer Kundenzeichnung erstellt Bauder einen Belegungsplan mit einer optimalen Belegung der Fläche. Nach diesem Plan werden die einzelnen Elemente auftragsbezogen hergestellt und verlegt. Ein Randausgleich ist nicht nötig, kleinere Anpassungen können an den PIR-Kanten der Elemente vorgenommen werden.

### Technische Daten:

- Plattendicken:
  - 40 mm (VIP Kern 20 mm)
  - 50 mm (VIP Kern 30 mm)
  - 60 mm (VIP Kern 40 mm)
- Vakuum Kern  $\lambda$ :
  - 0,007 W/mK
- Platten mit jeweils zwei PIR-Kanten in den Formaten:
  - 1000 x 1000 mm
  - 1000 x 500 mm
  - 1000 x 250 mm
  - 500 x 500 mm
  - 500 x 250 mm

Alle anderen benötigten Platten werden auftragsbezogen in den erforderlichen Maßen gefertigt.

- Druckfestigkeit:
  - 190 kPa (bei 10 % Stauchung nach DIN EN 826)



Achtung: Mindestberechnungsmaß 0,4 m<sup>2</sup> pro Platte.  
Endgültiges Angebot erst nach Planerstellung möglich.

## BauderVIP TE

### Höchste Präzision für beste Ergebnisse

Unabhängig vom VIP-Dämmsystem müssen bereits in der Planung und besonders beim Aufmaß Bautoleranzen sowie Durchdringungen, wie Lüfter oder Gullys, genau erfasst werden. Nur so können die Dämmplatten bestmöglich an die Gegebenheiten der Terrasse angepasst werden, um damit die optimale Dämmleistung zu ermöglichen. Für die bauseitige Anpassung sind bei BauderVIP TE Spezial zwei der vier Plattenkanten mit Polyurethan-Hartschaum versehen, die bis maximal 20 mm nachgeschnitten werden können. Bei BauderVIP TE Standard erfolgt der Randausgleich mit BauderPIR FA TE Terrassendämmplatten.

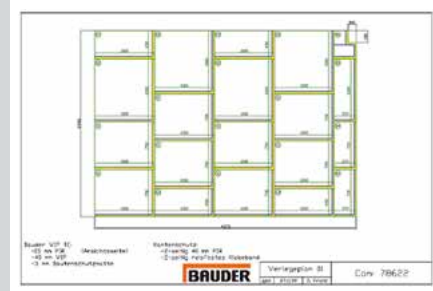




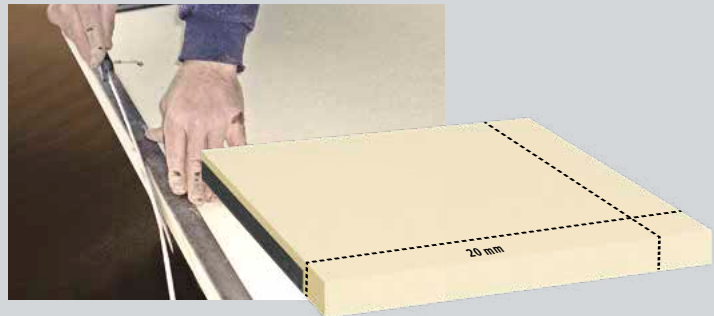
# BauderVIP TE

## Verarbeitung

Nach dem vorgegebenen Belegungsplan wird BauderVIP TE auf der Bitumendampfsperre BauderFLEX DNA lose verlegt und mit Bauder Schaumkleber verklebt.



Damit der Vakuum-Isolier-Kern nicht beschädigt wird, muss der Untergrund frei von spitzen Gegenständen sein. Gegebenenfalls können die Elemente an den PIR-Kanten um maximal 20 mm nachgeschnitten werden.



Verlegte BauderVIP TE-Elemente können betreten werden. Oberseitig wird BauderTEC KSA DUO 35 aufgebracht.



**Der Kern und die Plattenkanten mit dem Tape dürfen dabei nicht mit der offenen Flamme in Berührung kommen. Der Vakuum-Isolier-Kern darf nicht über 80 °C erhitzt werden.**

Als Oberlage wird BauderKARAT oder BauderSMARAGD (für Gründachaufbauten) vollflächig verschweißt. Die 17 mm Schicht aus BauderPIR schützt den Vakuum-Isolier-Kern dabei vor der entstehenden Hitze.



# Begehbare Verkehrsflächen

## Systemaufbauten für Terrassen und Balkone

Wohnkomfort erreicht man nicht nur mit der richtigen Wärmedämmung, auch die Trittschalldämmung ist ein wesentlicher Bestandteil bei der Planung einer Terrasse. Systemaufbauten von Bauder und die vielseitigen Dämmelemente schützen die Wohnräume unter der Terrasse sicher vor Energieverlust und Lärm durch Trittschallgeräusche. Weiter ist die Drainage als Teil der Entwässerung der Dachfläche zu beachten.

Insbesondere im Tür- und Fensterelementbereich soll ein einwandfreier Wasserablauf sichergestellt werden und die Spritzwasserbelastung ist zu minimieren.

Je nach Anforderungen und Dachsituation kann der passende Terrassenaufbau gewählt werden. Gibt es keine besonderen Anforderungen kann der klassische Aufbau mit Splittbettung auf Schutzlage gewählt werden. Wobei hier aufgrund der geringeren Dränleistung der Splittschüttung zwingend eine direkte Verbindung von Entwässerungsrinne und Dachablauf mit einem Stichkanal hergestellt werden muss.

Das Bauder Drän- und Speicherelement DSE 20/1 eignet sich beispielsweise besonders für die

Kombination von Geh- und Grünbereichen. Durch die vollflächige Verlegung des Dränelements entsteht unterseitig eine hohlraumreiche Drainage, die an keiner Stelle unterbrochen wird.

Im Bereich der Belagsfläche wird das Dränelement mit einer Noppenreihe Überlappung verlegt und direkt mit Feinsplitt verfüllt. Angrenzende Extensivbegrünungen werden mit Regelaufbauten mit beispielweise Filtervlies und Substratschüttung ausgeführt.

Terrassenaufbauten mit kombinierter Flächendrainage und Stichkanal erreichen deutlich höhere Dränleistungen und bieten somit die größtmögliche Planungssicherheit für alle Beteiligten.

# Alles aus einer Hand ...



**Bauder Faserschutzmatte FSM 600**  
Hochwertige Schutzlage, mechanisch und thermisch verfestigt



**Bauder Dränelement NF 10**  
Leistungsfähiges, druckstabiles Dränelement, Bauhöhe nur 10 mm



**Bauder Drän-/Speicherelement DSE 20/1**  
Kombiniertes Drän- und Speicherelement für Belags- und Grünflächen





**Bauder Entwässerungsrinnen**  
Leistungsstarke, offene Kastenrinne



**Bauder Stichkanal**  
Direkte Verbindung von Rinne und  
Gullyaufsatz



**Bauder Gullyaufsatz**  
Zum Einbau über Dachabläufen in  
Belagflächen

# Trittschalldämmung

## Terrassensysteme mit Bitumenabdichtungen

Bei den folgenden Bauder Systemaufbauten\* wurden die Trittschallminderungen nach DIN EN ISO 140-8 je im Gesamtaufbau gemessen.

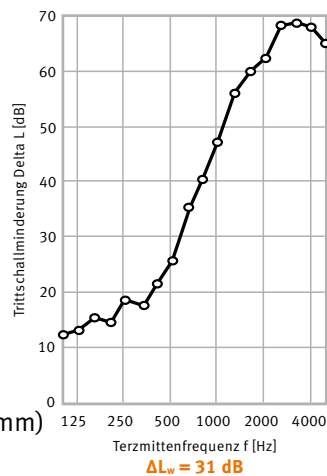
**Splittbettung auf Schutzlage**



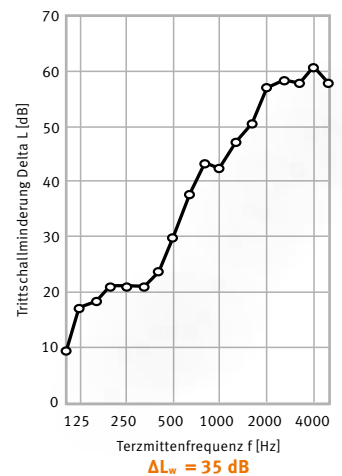
**Splittbettung und Flächendränage Bauder NF10**



- 1 Belag**  
Plattenbelag 40 mm
- 2 Bettung**  
Splitt 4/8 50 mm
- 3 Schutzschicht**  
Bauder FSM 1100
- 4 Flachdachaufbau**  
BauderKARAT  
BauderTEC KSA DUO  
BauderPIR FA TE (100 mm)  
BauderFLEX DNA  
Beton



- 1 Belag**  
Plattenbelag 42 mm
- 2 Bettung**  
Splitt 2/5 40 mm
- 3 Dränschicht**  
Bauder NF 10
- 4 Schutzschicht**  
Bauder FSM 1100
- 5 Flachdachaufbau**  
BauderKARAT  
BauderTEC KSA DUO  
BauderPIR FA TE (120 mm)  
BauderFLEX DNA  
Beton





*Je größer  $\Delta L_w$  desto besser  
die Trittschalldämmung*

### Splittbettung und Flächendrange Bauder DSE 20/1



### Splittbettung und Flachendrange Bauder NF 10 auf Vakuumdammung



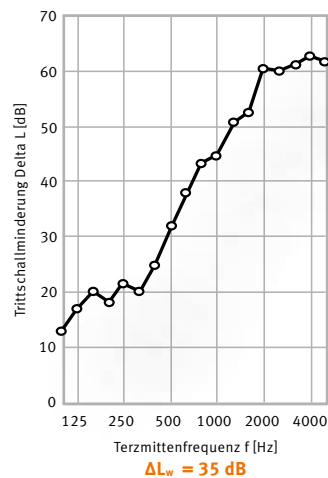
**1 Belag**  
Plattenbelag 42 mm

**2 Bettung**  
Splitt 2/5 40 mm

**3 Dränschicht**  
Bauder DSE 20

**4 Schutzschicht**  
Bauder FSM 1100

**5 Flachdachaufbau**  
BauderKARAT  
BauderTEC KSA DUO  
BauderPIR FA TE (120 mm)  
BauderFLEX DNA  
Beton



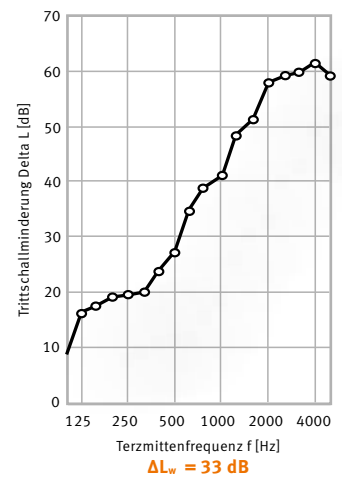
**1 Belag**  
Plattenbelag 42 mm

**2 Bettung**  
Splitt 2/5 40 mm

**3 Dränschicht**  
Bauder NF 10

**4 Schutzschicht**  
Bauder FSM 1100

**5 Flachdachaufbau**  
BauderKARAT  
BauderTEC KSA DUO  
BauderVIP TE (50 mm)  
BauderFLEX DNA  
Beton



\* Die Prüfergebnisse gelten bei gleichem Aufbau auch für die Warmedammelemente BauderPIR FA TE/FA TE F und BauderPIR M/MF. Bei den Gefalldammungen BauderPIR T und BauderPIR FA Gefälle gelten die Prüfergebnisse ebenfalls, wenn als Mindestdicke der Gefalldammung der oben stehende Wert der Dicke angenommen wird. Bei Verwendung anderer Bauder-Dampfsperren bzw. Bauder-Bitumenbahnen mit gleicher oder höherer Dicke und damit flächenbezogener Masse, kann ebenso mindestens der bei der Prüfung ermittelte Wert angenommen werden.

# Begehbare Verkehrsflächen

## Systemaufbauten für Terrassen und Balkone

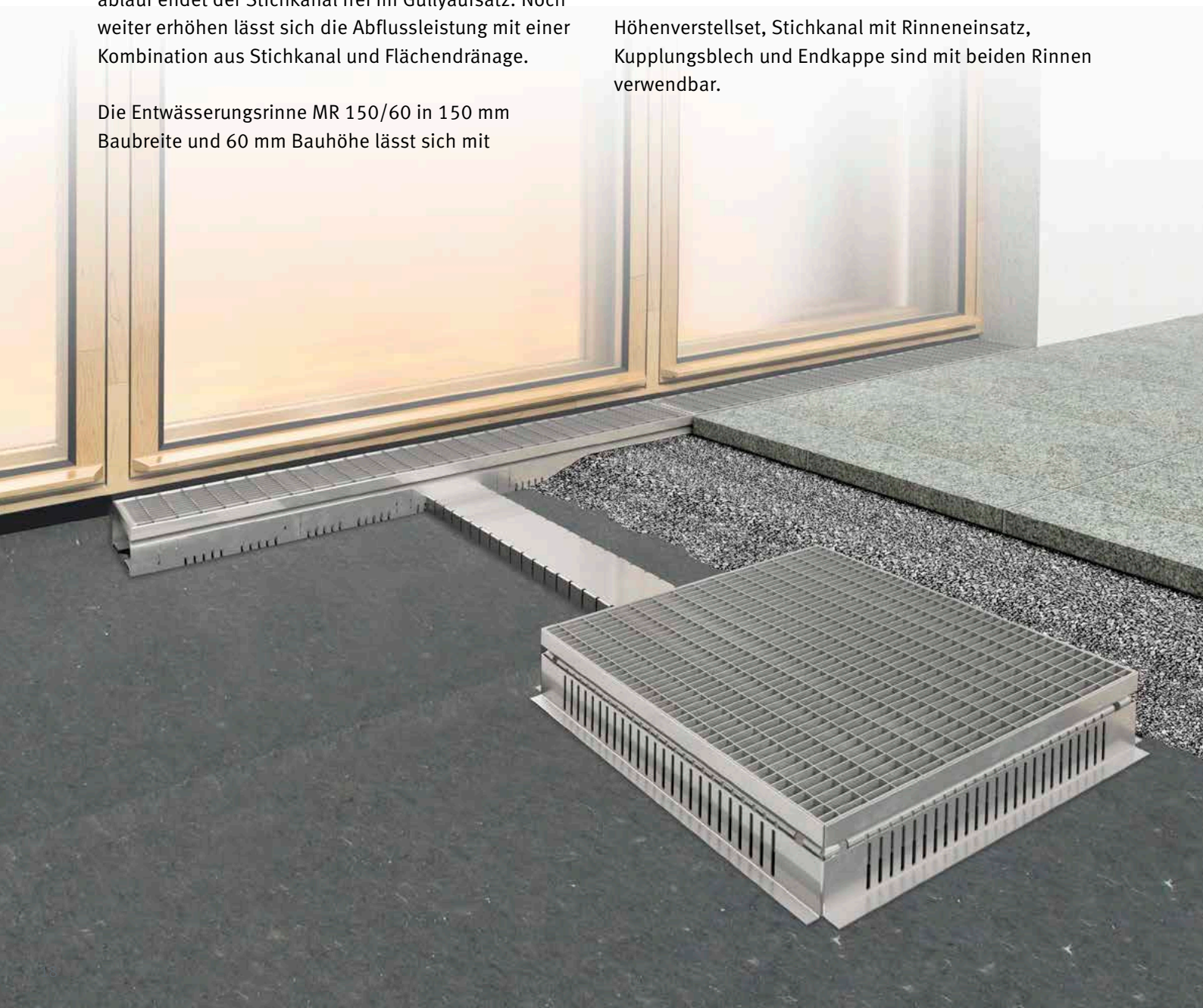
Entwässerungsrinnen werden häufig zur Verringerung der Anschlusshöhen an Türen eingesetzt. Die Fachregeln fordern dann einen unmittelbaren Anschluss der Rinnen an die Dachentwässerung. Schüttungen unter Belagflächen gelten in der Ebene als nicht ausreichend dränfähig. Möglich sind zum Beispiel Flächendränagen oder Stichkanäle.

Ein wesentlicher Vorteil von Stichkanälen ist die Reinigungsmöglichkeit. Zudem führt der freie entwässerungstechnisch wirksame Querschnitt von Stichkanälen zu hohen Fließgeschwindigkeiten und entsprechend hohen Abflussleistungen. Ein Rinneneinsatz als Verbindungsstück zum Stichkanal sorgt für einen sauberen Übergang und schützt vor eindringenden Fremdstoffen. Am Dachablauf endet der Stichkanal frei im Gullyaufsatz. Noch weiter erhöhen lässt sich die Abflussleistung mit einer Kombination aus Stichkanal und Flächendränage.

Die Entwässerungsrinne MR 150/60 in 150 mm Baubreite und 60 mm Bauhöhe lässt sich mit

dem Höhenverstellset von 75 bis 120 mm an Belagflächen anpassen. Der Maschenrost reduziert die Spritzwasserbelastung. Alternativ kann mit der EA 150/60 eine Rinne mit Lochrost aus Edelstahl und Aluminium Unterteil eingesetzt werden. Im Vergleich zu Maschenrosten ist der freie Querschnitt in der Abdeckung der EA 60 deutlich geringer.

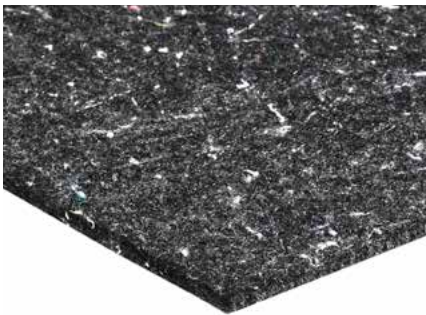
Höhenverstellset, Stichkanal mit Rinneneinsatz, Kupplungsblech und Endkappe sind mit beiden Rinnen verwendbar.





# Produktübersicht

## Bauder Faserschutzmatte FSM 600 / FSM 1100



	FSM 600	FSM 1100
Material	Polyester, Polypropylen	
Dicke	4 mm	8 mm
Gewicht	600 g/m <sup>2</sup>	1100 g/m <sup>2</sup>
Wasseraufnahme	3 l/m <sup>2</sup>	6 l/m <sup>2</sup>
Abmessung	2 x 30 m	2 x 15 m
<b>Artikel/Bestell-Nummer</b>	<b>7450 0600</b>	<b>7450 1100</b>

## Bauder Dränelement NF 10



Gewicht Noppenfolie	ca. 620 g/m <sup>2</sup>
Gewicht Filtervlies	ca. 130 g/m <sup>2</sup>
Dicke	10 mm
Gesamtgewicht	ca. 750 g/m <sup>2</sup>
Druckfestigkeit	400 kN/m <sup>2</sup>
<b>Artikel/Bestell-Nummer</b>	<b>7468 0010</b>

## Bauder Entwässerungsrinnen in Kastenform



Entwässerungsrinne	MR 150/60	EA 150/60
Material	Stahl verzinkt, Maschenrost	Unterteil Aluminium, Abdeckung Edelstahl
Breite	150 mm	150 mm
Höhe	60 mm	60 mm
Länge	1000 mm	1000 mm
<b>Artikel/Bestell-Nummer</b>	<b>7432 0000</b>	<b>7432 0010</b>

Passende Zubehörteile: Kupplungsblech (7432 0100), Endkappe (7432 0101) und Höhenverstellset (7432 0110)

## Bauder Stichkanal



	Stichkanal	Rinneneinsatz
Material	Stahl verzinkt	Stahl verzinkt
Abmessung	1000 x 100 x 30 mm	100/30 x 100 x 80 mm
<b>Artikel/Bestell-Nummer</b>	<b>7432 0120</b>	<b>7432 0130</b>

## Bauder Gullyaufsatz MR 250 / MR 400



Gullyaufsatz	MR 250	MR 400
Material	Stahl verzinkt	Stahl verzinkt
Abmessung	250 x 250 mm	400 x 400 mm
Höhenverstellbereich	80 - 125 mm	80 - 125 mm
Abdeckung	Maschenrost	Maschenrost
<b>Artikel/Bestell-Nummer</b>	<b>7432 0250</b>	<b>7432 0400</b>

**Paul Bauder GmbH & Co. KG**

**Werk Stuttgart**

Korntaler Landstraße 63  
D-70499 Stuttgart  
Telefon 0711 8807-0  
Telefax 0711 8807-300  
stuttgart@bauder.de

[www.bauder.de](http://www.bauder.de)



Alle Angaben dieses Prospektes beruhen auf dem derzeitigen Stand der Technik. Änderungen behalten wir uns vor. Informieren Sie sich ggf. über den im Zeitpunkt Ihrer Bestellung maßgeblichen technischen Kenntnisstand.

Gedruckt auf Papier aus verantwortungsvoll bewirtschafteten Wäldern und kontrollierter Herkunft.  
**0104BR/0121 DE**