



## Bauder Systemzubehör für BauderPIR Dämmelemente und BauderTOP Bahnen



Steildach-Systeme



Flachdach-Systeme



Gründach-Systeme

# Systemzubehör für BauderPIR / BauderTOP

## Befestigungselemente für BauderPIR

### BauderPIR Systemschrauben



Spezialschraube für BauderPIR Wärmedämmelemente auf den Sparren. Konterlatten-Elementebefestigung in der gesamten Dachfläche. Keine statisch dimensionierte Traufbohle/Knagge nötig. Akkuschraubertauglich.

Maße (mm)	Stück/Paket	Art.-Nr.
7,0 x 210	50	<b>7140 0000</b>
7,0 x 230	50	<b>7141 0000</b>
7,0 x 250	50	<b>7142 0000</b>
7,0 x 270	50	<b>7143 0000</b>
7,0 x 300	50	<b>7144 0000</b>
7,0 x 330	50	<b>7145 0000</b>
7,0 x 360	50	<b>7146 0000</b>
7,0 x 400	50	<b>7147 0000</b>
7,0 x 440	50	<b>7148 0000</b>

### BauderPIR Systemschrauben für BauderPIR AZS



Spezialschraube für BauderPIR AZS Wärmedämmelemente. Konterlatten-Elementebefestigung in der gesamten Dachfläche. Keine statisch dimensionierte Traufbohle/Knagge nötig. Akkuschraubertauglich.

Maße (mm)	Stück/Paket	Art.-Nr.
6,5 x 160	50	<b>7150 0000</b>

# Systemzubehör für BauderPIR / BauderTOP

## Befestigungselemente für BauderPIR

### Welche Schraubenlänge bei welcher BauderPIR-Dämmstoffdicke?

Dämmstoff	Dämmstoffdicke BauderPIR ... in mm													
SWE					120		140		160		180			
PLUS		80	100		120		140		160		180		200	
SF		80	100		120		140		160		180			
SDS		80	100		120		140		160		180			
MDE				102		122		142		162		182		202
AZS	50													
Schalung	BauderPIR Systemschraube - erforderliche Schraubenlänge													
keine	160*	210	230	210	250	210	270	210	300	230	330	250	330	270
16 mm	160*	210	250	210	270	210	300	230	330	250	330	270	360	300
19 mm	160*	230	250	210	270	210	300	230	330	250	330	300	360	300
22 mm	160*	230	250	210	270	210	300	230	330	270	360	300	360	300
24 mm	160*	230	250	210	270	210	300	230	330	270	360	300	360	330
28 mm	-	230	250	210	270	230	300	250	330	270	360	300	400	330
Dämmstoff	Dämmstoffdicke BauderPIR TP-Kombi in mm													
TP-Kombi +	58													
PIR-Element	-	80	100	102	120	122	140	142	160	162	180	182	200	202
Schalung	BauderPIR Systemschraube - erforderliche Schraubenlänge													
Schraubenlänge	-	270	300	230	330	250	330	300	360	300	400	330	400	360

Auf Wunsch erstellt Ihnen Ihre Bauder Anwendungstechnik eine entsprechende Statikempfehlung.

# Systemzubehör für BauderPIR / BauderTOP

## Befestigungen für BauderPIR Innendämmelemente

### BauderPIR Spezialschraube für Untersparrendämmung



Spezialschraube zur verdeckten Befestigung der Untersparrendämmung BauderPIR DGF.

Maße (mm)	Stück/Paket	Art.-Nr.
6 x 110	100	<b>7170 0000</b>
6 x 150	100	<b>7171 0000</b>

### BauderPIR Schlagdübel



Schlagdübel zur sichtbaren Befestigung der Kellerdeckendämmung BauderPIR DGF/DAL.

Maße (mm)	Stück/Paket	Art.-Nr.
8 x 110	125	<b>7172 0000</b>
8 x 140	125	<b>7173 0000</b>

### Benötigte Befestiger für die einzelnen BauderPIR D..-Dämmplatten (Befestiger muss mindestens 5 cm in Holz oder Beton eindringen)

Typ	Untersparrendämmung Unterkonstruktion Holz/Beton <sup>1</sup>		Kellerdeckendämmung Unterkonstruktion Beton	
	BauderPIR Spezialschraube für Untersparrendämmung	BauderPIR Schlagdübel für Kellerdeckendämmung		
Abmessungen	6 x 110	6 x 150	8 x 110	8 x 140
Befestiger	BauderPIR DGF/DHW: 2-3 Schrauben/Sparren; 5-6 Schrauben/Platte		BauderPIR DGF/DHW: 5-6 Schlagdübel/Platte BauderPIR DAL: 3-4 Schlagdübel/Platte	
<b>Befestiger Artikel-/Bestell-Nr.</b>	<b>7170 0000</b>	<b>7171 0000</b>	<b>7172 0000</b>	<b>7173 0000</b>
Befestiger geeignet für Dämmelement BauderPIR D.. (Dämmelementdicke)	BauderPIR DGF (50) <sup>2</sup>		BauderPIR DGF (50) <sup>2</sup>	
		BauderPIR DGF (70) <sup>2</sup>		BauderPIR DGF (70) <sup>2</sup>
		BauderPIR DGF (90) <sup>2</sup>		BauderPIR DGF (90) <sup>2</sup>
				BauderPIR DHW (70) <sup>2</sup>
				BauderPIR DHW (90) <sup>2</sup>
				BauderPIR DHW (110) <sup>2</sup>
	BauderPIR DAL (40) <sup>2,3</sup>		BauderPIR DAL (40) <sup>2</sup>	
	BauderPIR DAL (60) <sup>2,3</sup>		BauderPIR DAL (60) <sup>2</sup>	
		BauderPIR DAL (80) <sup>2,3</sup>		BauderPIR DAL (80) <sup>2</sup>
	BauderPIR DAL (80) <sup>2,3</sup>		BauderPIR DAL (80) <sup>2</sup>	

(1) Die Befestigung erfolgt in Verbindung mit Kunststoffdübel in Beton

(2) Dämmstoffdicke in Klammern

(3) Zum Fixieren der Elemente geeignet. Die entgeltliche Befestigung erfolgt mit der Unterkonstruktion für die Profilholzbretter oder Paneelen.

# Systemzubehör für BauderPIR / BauderTOP

## Dampfbremsen und Kaschierlage

### BauderVap Dampfbremse



UV-beständige, nahtselbstklebende luftdichte und dampfbremsende Schicht bei direkter Verlegung der BauderPIR Wärmedämmelemente auf den Sparren.  $sd > 120$  m

Technische Angaben	Rolle	Art.-Nr.
Material: Vlies / Alufolie Dicke: ca. 0,6 mm	Breite 1,5 m; Länge 50 m	<b>7845 0000</b>

### Bauder Dampfbremse 220



PE-Folie nach DIN EN 13984 als luftdichte Schicht bei direkter Verlegung der BauderPIR Wärmedämmelemente auf den Sparren.  $sd > 220$  m

Technische Angaben	Rolle	Art.-Nr.
Material: PE-Folie Dicke: ca. 0,32 mm	Breite 4 m; Länge 25 m	<b>6900 0030</b>

### BauderTOP SELECT Dampfbremse für Sanierung von außen



Dampfbremse mit einstellbarem  $sd$ -Wert für die Dachsanierung von außen.  $sd$ -Wert  $\leq 0,1$  m (Folie abgezogen);  $sd$ -Wert  $\geq 4,6$  m (Folie belassen)

Maße (mm)	m <sup>2</sup> /Rolle	Art.-Nr.
Breite: 1,50 m Länge: 50 m		<b>1788 0000</b>

### BauderPIR Systemkaschierung



Selbstklebende Kaschierlage für BauderPIR Wärmedämmelemente zum Überkleben von umgedrehten BauderPIR Wärmedämmelementen.  $sd$ -Wert  $\leq 0,1$  m

Maße (mm)	m <sup>2</sup> /Rolle	Art.-Nr.
Breite: 1,25 m Länge: 25 m	31,25	<b>1222 0000</b>

# Systemzubehör für BauderPIR / BauderTOP

## Sonstiges Zubehör

### BauderTEC PMK-Streifen



Einseitig selbstklebende Spezial-Bitumenbahn zum Abkleben von Schnittstellen bei Bauder-PIR Steildach Wärmedämmelementen und BauderTOP-Bahnen z.B. im Bereich von First, Grat oder Kehle usw.

Technische Angaben	Karton / 1 Rolle	Art.-Nr.
Verarbeitung ab +10 °C. Die unterseitige Klebschicht muss ggf. mit Heißluft aktiviert werden.	Breite 25 cm; 15 lfm	<b>1609 0000</b>
	Breite 33 cm; 15 lfm	<b>1610 0000</b>

### BauderTape



Spezial-Klebeband zur luftdichten Verklebung von Überlappungen und Details, sowohl für Innen - als auch Außenbereich.

Technische Angaben	Karton / 4 Rollen	Art.-Nr.
Material: Acrylspezialkleber mit gitterverstärktem Träger	Breite 0,06 m; Länge 25 m	<b>7564 0000</b>

### BauderColl



Spezial Kartuschenkleber zum Herstellen von luftdichten Anschlüssen an Massivbauteilen / Details.

Technische Angaben	Stück / Karton	Art.-Nr.
Material: S-Polymer Spezial Kartuschenklebstoff	12 Kartuschen (310 ml / Kartusche)	<b>7562 0000</b>

Verbrauch: 6 - 8 lfm / Kartusche

### Einsatzbereiche BauderTEC PMK / BauderTape / BauderColl

Verlebe-Empfehlungen für Überlappungen und Details

Einsatzbereich / Produkte	Überlappungen		Details	
	Längsnaht	Kopfstoß	Wandanschluss/Kamin	Dunstrohr/Dachfenster
BauderVap Dampfbremse	NSK-Technik*	BauderTape	BauderColl	BauderTape
Bauder Dampfbremse 220	BauderTape	BauderTape	BauderColl	BauderTape
BauderTOP SELECT	BauderTape	BauderTape	BauderColl	BauderTape
BauderTOP TS 75 NSK	NSK-Technik*	BauderColl	BauderColl	BauderColl
BauderTOP TS 40 NSK	NSK-Technik*	BauderColl	BauderColl	BauderColl
BauderTOP UDS	NSK-Technik*	BauderColl	BauderColl	BauderColl
BauderPIR	NSK-Technik*	NSK-Technik*	BauderTEC PMK	BauderTEC PMK

\*NSK-Technik: Der Nahtverschluss erfolgt bei der jeweiligen Bahn/Dämmplatte über deren selbstklebende Nahtausbildung

# Systemzubehör für BauderPIR / BauderTOP

## Sonstiges Zubehör

### Bauder Kappstreifen SK



Diffusionsoffen, einseitig selbstklebender Kappstreifen für Wasserdichte Unterdächer. Zum Abdecken von Konterlatten bei BauderTOP-Bahnen und BauderPIR Wärmedämmelementen im Bereich des Wasserdichten Unterdachs.  $sd \leq 0,1 \text{ m}$ .

Technische Angaben	Rolle	Art.-Nr.
Verarbeitung ab +10 °C, Die unterseitige Klebeschicht muss ggf. mit Heißluft aktiviert werden.	Breite 33 cm; 40 lfm	<b>1215 0000</b>

### BauderDIFUPLUS Kappstreifen



Diffusionsoffene Kappstreifen zum Einbinden/Überkleben der Konterlattung beim wasserdichten Unterdach. Nathfügetechnik mittels Heißluft oder Quellschweißmittel.  $sd \leq 0,1 \text{ m}$ .

Technische Angaben	5 Rollen / Verpackung	Art.-Nr.
Verarbeitung ab +5 °C. Material: PUR-Beschichtung	Breite 30 cm; 50 lfm	<b>7850 0000</b>

### Bauder Nageldichtstreifen



Einseitig selbstklebender Elastomer-Bitumen Nageldichtstreifen für Regensichere Unterdächer. Zur Abdichtung zwischen BauderTOP-Bahnen und der Konterlattung oder BauderPIR Wärmedämmelementen und der Konterlattung.

Technische Angaben	Karton / 4 Rollen	Art.-Nr.
Verarbeitung ab +10 °C, Die unterseitige Klebeschicht muss ggf. mit Heißluft aktiviert werden.	Breite 6 cm; 15 lfm Breite 9 cm; 15 lfm	<b>1612 0000</b> <b>1613 0000</b>



**Paul Bauder GmbH & Co. KG**  
Korntaler Landstraße 63  
D-70499 Stuttgart  
Telefon 0711/88 07-0  
Telefax 0711/88 07-300  
stuttgart@bauder.de

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

#### **Werk Bernsdorf**

Paul Bauder GmbH  
Dresdener Straße 80  
D-02994 Bernsdorf  
Telefon 03 57 23/2 45-0  
Telefax 03 57 23/2 45-10  
bernsdorf@bauder.de  
www.bauder.de

#### **Werk Landsberg/Halle**

Paul Bauder GmbH & Co. KG  
Brehnaer Straße 10  
D-06188 Landsberg b. Halle  
Telefon 03 46 02/3 04-0  
Telefax 03 46 02/3 04-38  
landsberg@bauder.de  
www.bauder.de

#### **Werk Bochum**

Paul Bauder GmbH & Co. KG  
Hiltroper Straße 250  
D-44807 Bochum  
Telefon 02 34/5 07 08-0  
Telefax 02 34/5 07 08-22  
bochum@bauder.de  
www.bauder.de

#### **Werk Achim**

Paul Bauder GmbH & Co. KG  
Zeppelinstraße 1  
D-28832 Achim  
Telefon 0 42 02/5 12-0  
Telefax 0 42 02/5 12-115  
achim@bauder.de  
www.bauder.de

#### **Schweiz**

Paul Bauder AG  
Alte Zugerstr. 16  
CH-6403 Küssnacht a/Rigi  
Telefon 0 41/8 54 15 60  
Telefax 0 41/8 54 15 69  
info@bauder.ag  
www.bauder.ag

#### **Österreich**

Bauder Ges.m.b.H.  
Gewerbepark 16  
A-4052 Ansfelden  
Telefon 0 72 29/6 91 30  
Telefax 0 72 29/6 55 18  
info@bauder.at  
www.bauder.at

#### **Hinweise für Planung und Ausführung**

Nach den gültigen Regeln für Dachdeckungen mit Dachziegeln und Dachsteinen ist eine Unterspann- oder Unterdeckbahn eine zusätzliche Maßnahme zur Bedachung – aber keine Behelfsdeckung/Abdichtung. Diese ist nur über ein wasserdichtes Unterdach oder andere geeignete Schutzmaßnahmen zu erzielen. Dies gilt dann, wenn besondere klimatische Verhältnisse oder besondere konstruktive Voraussetzungen vorliegen und/oder das Objekt genutzt wird.

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.

1609/0911 DE