



## BODENPLATTENSCHALUNG THERMO SYSTEM SCHENKEL

[ MIT 160 MM XPS-ABSATZPROFIL ]

Schenkel XPS 60 - 200 mm / seitlich Nut + Feder, Schenkelhöhe inkl. 160 mm Absatzprofil\*\*  
Elementhöhe 200 - 400 mm  
Elementlänge 2000 mm

### Zubehör

- Anteilig Speedschrauben zur Befestigung der Systemschenkel auf dem Bodenelement

### Optionen

- Weitere Abmessungen auf Anfrage

\* Typ = Betonstärke

\*\* Das Absatzprofil möglichst am Folgetag entfernen.

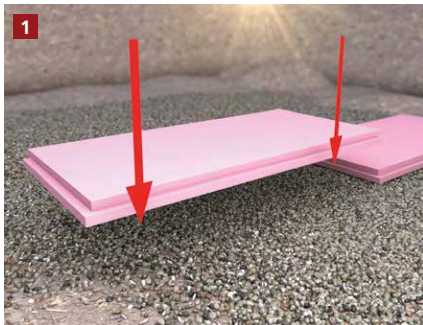


## ABMESSUNGEN

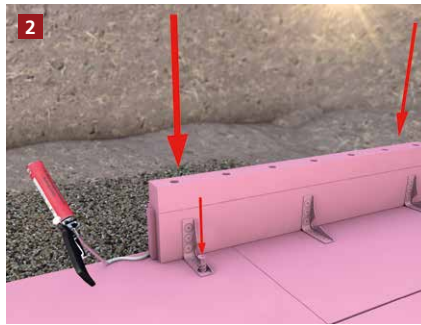
TYP* [ H / cm ]	VE [ m / Palette ]	ART.-NR.
<b>XPS 60</b>		
20	98	TSXL200/60
25	98	TSXL250/60
30	84	TSXL300/60
<b>XPS 80</b>		
20	84	TSXL200/80
25	84	TSXL250/80
30	72	TSXL300/80
<b>XPS 100</b>		
20	70	TSXL200/100
25	70	TSXL250/100
30	60	TSXL300/100
<b>XPS 120</b>		
20	56	TSXL200/120
25	56	TSXL250/120
30	48	TSXL300/120

TYP* [ H / cm ]	VE [ m / Palette ]	ART.-NR.
<b>XPS 140</b>		
20	56	TSXL200/140
25	56	TSXL250/140
30	48	TSXL300/140
<b>XPS 160</b>		
20	56	TSXL200/160
25	56	TSXL250/160
30	48	TSXL300/160
<b>XPS 180</b>		
20	42	TSXL200/180
25	42	TSXL250/180
30	36	TSXL300/180
<b>XPS 200</b>		
20	42	TSXL200/200
25	42	TSXL250/200
30	36	TSXL300/200

# BODENPLATTENDÄMMSCHALUNG THERMO-SYSTEM



Die Bodenelemente werden nach Bedarf, auf dem vorgefertigten Untergrund, verlegt und verklebt. Bei mehreren Lagen muss auf Fugenversatz geachtet werden.



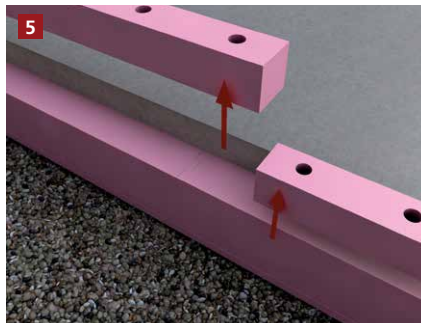
Der Pistolenschaum wird aufgetragen, die Schenkel werden in den Schaum gedrückt und verschraubt.



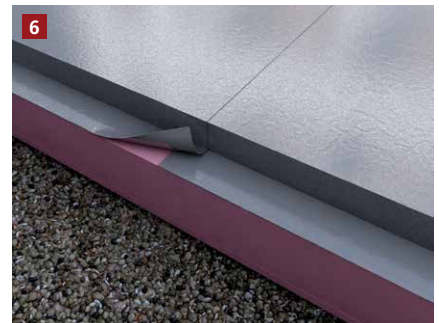
Nun wird zunächst die Folie und dann die Bewehrung ausgelegt. Dabei muss auf ausreichende Betondeckung geachtet werden.



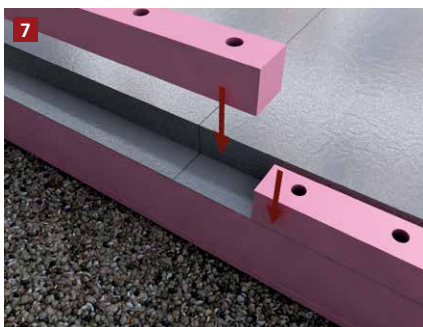
Die Bodenplatte wird betoniert.



Bei Ausführung mit Absatzprofil: Das Absatzprofil wird am Folgetag entfernt.



Nach dem der Beton abgebunden ist, wird die Abdichtungsbahn auf dem Beton und um die nun freiliegende Kante aufgetragen.



Das Absatzprofil wird stoßversetzt und außen bündig wieder auf den Systemschenkel aufgeschraubt.

## [ ABDICHTUNGSMÖGLICHKEITEN ]

Weitere Informationen zu diesem Thema und passende Produkte erhalten Sie bei unseren Partnern.

**Remmers GmbH**  
Tel.: +49 5432 83-0  
www.remmers.de

**btf Innovationen für den Bau GmbH**  
Tel.: +49 8191 94040-0  
www.btf-innovationen.de

**Wichtige Information!**

## Wichtiger Hinweis

Schalungen mit einer Höhe > 250 mm müssen zusätzlich bauseits abgesichert werden, z.B. mit rekord Zubehör

## [ ALLGEMEINE INFORMATIONEN ]

- Verlegeuntergrund reinigen und anfeuchten.
- Bei Schalungshöhen ab 20 cm muss die Schalung gegen Verformungen abgesichert werden.
- Um Probleme zu vermeiden, sollte nur original rekord-Pistolenschaum verwendet werden.
- Holzbetonschalungen sind vor dem Betonieren grundsätzlich anzufeuchten.
- Elementstöße ohne Nut + Feder sollten immer verklebt werden (gilt nur bei XPS Produkten).
- Bei Elementhöhe > 300 in mehreren Lagen betonieren.
- Betonkonsistenz möglichst steif. Keinen Verflüssiger verwenden.
- Beton nicht direkt gegen die Schalung füllen, anschließend mit dem Schieber an die Schalung ziehen.
- Mit dem Rüttler ca. 30 – 35 cm Abstand zur Schalung einhalten.
- Bitte beachten Sie auch die Betonverarbeitungsrichtlinien gemäß Betonhersteller.

Die von uns verwendeten Materialien können gemäß der Verputzrichtlinien des jeweiligen Putzsystem-Herstellers ausgeführt werden.



Zum Verarbeitungsvideo

# BODENPLATTENSCHALUNGEN THERMO SYSTEM

[ ANFRAGE- / BESTELLFORMULAR ]

Anfrage

Bestellung



## Checkliste zur Auftragsbearbeitung

Händler \_\_\_\_\_

Ansprechpartner \_\_\_\_\_

Kommission \_\_\_\_\_

Bauvorhaben \_\_\_\_\_

## 1 [ BODENPLATTE ]

Fläche der Bodenplatte \_\_\_\_\_ m<sup>2</sup>

### Art der Verlegung

### Qualität

Dämmstärke 1. Lage \_\_\_\_\_ mm \_\_\_\_\_ Top 30

Dämmstärke 2. Lage \_\_\_\_\_ mm \_\_\_\_\_ Top 50

Dämmstärke 3. Lage \_\_\_\_\_ mm \_\_\_\_\_ Top 70

Frostschirm ringsum, Breite 600 mm \_\_\_\_\_ mm

## 2 [ SYSTEMSCHENKEL ]

Dämmstärke \_\_\_\_\_ mm

Schenkelhöhe  200 mm  250 mm  300 mm  \_\_\_\_\_

2a konfektioniert, ohne XPS-Absatzprofil \_\_\_\_\_ lfdm

2b konfektioniert, mit XPS-Absatzprofil \_\_\_\_\_ lfdm

2c konfektioniert, mit XPS-Absatzprofil & 45° Abschrägung \_\_\_\_\_ lfdm

2d konfektioniert, mit Frischbetonverbund-Dichtbahn \_\_\_\_\_ lfdm

Höhe Absatzprofil (zu 2b + 2c)  100 mm  160 mm

## 3 [ ECKAUSBILDUNG ]

\_\_\_\_\_ Ecke 90° bestehend aus Systemwinkel und Speedschrauben (o. Abb.)

\_\_\_\_\_ Außenecke FBV\* je Schenkelseite 60 cm

\_\_\_\_\_ Innenecke FBV\* je Schenkelseite 60 cm

\* FBV = Mit Frischbetonverbund-Dichtbahn.  
(Nur in Verbindung mit Systemschenkel FBV sinnvoll.)

