



QNG-ready



BODENPLATTENSCHALUNG THERMO SYSTEM SCHENKEL

[MIT XPS-ABSATZPROFIL UND 45° ABSCHRÄGUNG]

Schenkel	XPS 60 – 200 mm / seitlich Nut + Feder, Schenkelhöhe inkl. 100 mm Absatzprofil mit 45° Abschrägung
Elementhöhe	200 – 400 mm
Elementlänge	2000 mm

Zubehör

- Anteilig Speedschrauben zur Befestigung der Systemschenkel auf dem Bodenelement

Optionen

- Weitere Abmessungen auf Anfrage

* Typ = Betonstärke

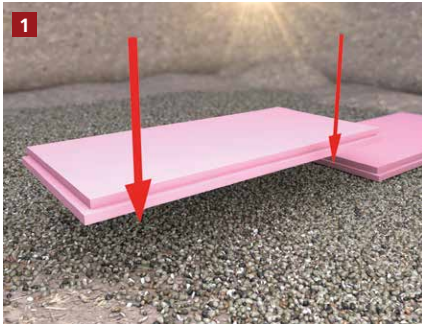
** Das Absatzprofil möglichst am Folgetag entfernen.

ABMESSUNGEN

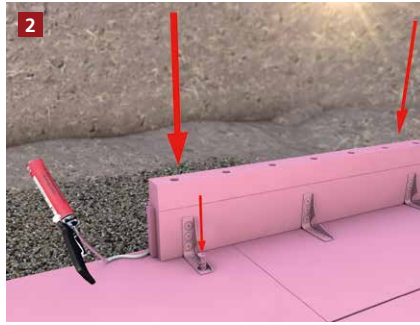
TYP* [H / cm]	VE [m / Palette]	ART.-NR.
XPS 60		
20	140	TS45200/60
25	112	TS45250/60
30	98	TS45300/60
XPS 80		
20	120	TS45200/80
25	96	TS45250/80
30	84	TS45300/80
XPS 100		
20	100	TS45200/100
25	80	TS45250/100
30	70	TS45300/100
XPS 120		
20	80	TS45200/120
25	64	TS45250/120
30	56	TS45300/120

TYP* [H / cm]	VE [m / Palette]	ART.-NR.
XPS 140		
20	80	TS45200/140
25	64	TS45250/140
30	56	TS45300/140
XPS 160		
20	60	TS45200/160
25	48	TS45250/160
30	42	TS45300/160
XPS 180		
20	60	TS45200/180
25	48	TS45250/180
30	42	TS45300/180
XPS 200		
20	60	TS45200/200
25	48	TS45250/200
30	42	TS45300/200

BODENPLATTENDÄMMSCHALUNG THERMO-SYSTEM



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



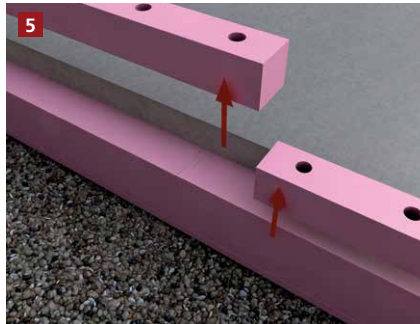
Der Pistolenschaum wird aufgetragen, die Schenkel werden in den Schaum gedrückt und verschraubt.



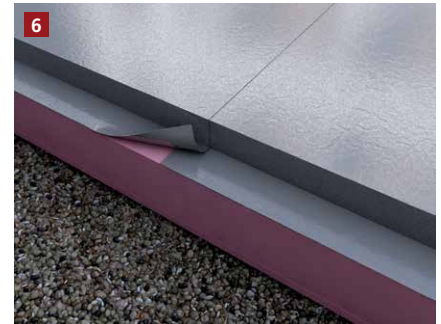
Nun wird zunächst die Folie und dann die Bewehrung ausgelegt. Dabei muss auf ausreichende Betondeckung geachtet werden.



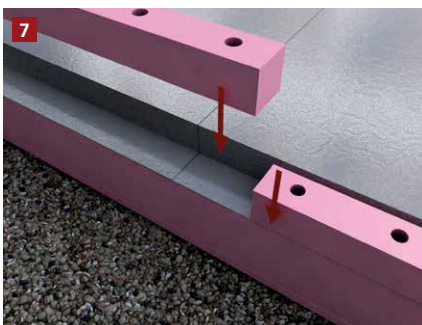
Die Bodenplatte wird betoniert.



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

m²

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.)

