



BODENPLATTENSCHALUNG THERMO SYSTEM SCHENKEL

[MIT XPS-ABSATZPROFIL]

Schenkel XPS 60 – 200 mm / seitlich Nut + Feder, Schenkelhöhe inkl. 100 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

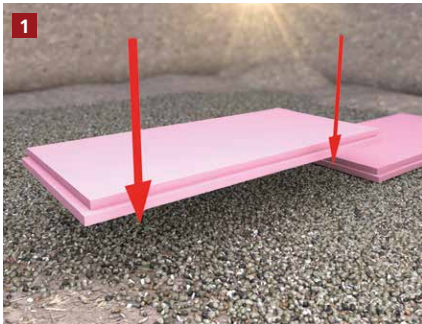
** Das Absatzprofil möglichst am Folgetag entfernen.

ABMESSUNGEN

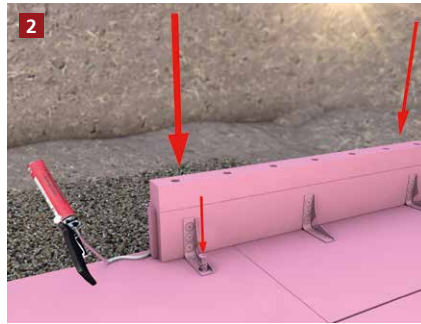
TYP* [H / cm]	VE [m / Palette]	ART.-NR.
XPS 60		
20	98	TSX200/60
25	98	TSX250/60
30	84	TSX300/60
XPS 80		
20	84	TSX200/80
25	84	TSX250/80
30	72	TSX300/80
XPS 100		
20	70	TSX200/100
25	70	TSX250/100
30	60	TSX300/100
XPS 120		
20	56	TSX200/120
25	56	TSX250/120
30	48	TSX300/120

TYP* [H / cm]	VE [m / Palette]	ART.-NR.
XPS 140		
20	56	TSX200/140
25	56	TSX250/140
30	48	TSX300/140
XPS 160		
20	56	TSX200/160
25	56	TSX250/160
30	48	TSX300/160
XPS 180		
20	42	TSX200/180
25	42	TSX250/180
30	36	TSX300/180
XPS 200		
20	42	TSX200/200
25	42	TSX250/200
30	36	TSX300/200

BODENPLATTENDÄMMSCHALUNG THERMO-SYSTEM



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



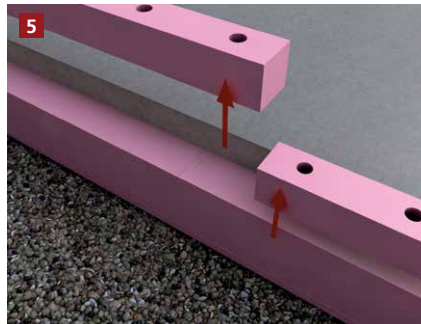
Der Pistolenschaum wird aufgetragen, die Schenkel werden in den Schaum gedrückt und verschraubt.



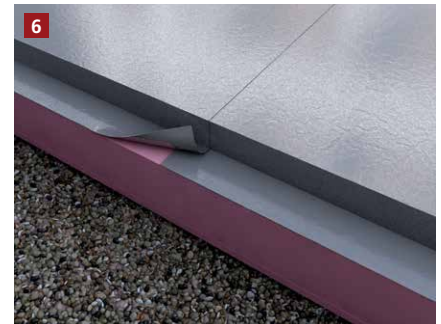
Nun wird zunächst die Folie und dann die Bewehrung ausgelegt. Dabei muss auf ausreichende Betondeckung geachtet werden.



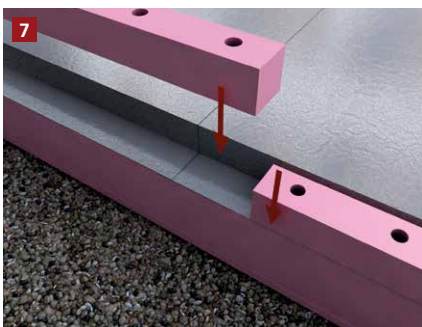
Die Bodenplatte wird betoniert.



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

[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).
- Maximale Betonierhöhe je Arbeitsgang 15 cm.
- 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.



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.)

