Innovative BAUSYSTEME MADE IN GERMANY

rekord SCHALEN DÄMMEN BEWEHREN

DECKENRANDSCHALUNG THERMO EXTRA

[MIT HOLZBETON FUSS]

Schenkel	XPS 35 – 160 mm / seitlich Nut + Feder
Fuß	Holzbeton 10 mm
Elementhöhe	160 – 300 mm
Elementlänge	2000 mm

Optionen

- Firmenaufdruck bis 120 mm Dämmstoffstärke
- XPS mit WLG 027 auf Anfrage
- Weitere Abmessungen auf Anfrage

* Ab min. 140 mm Dämmstärke – je nach Mauerwerksbreite und Lambdawert

ABMESSUNGEN

TYP [H / cm]	VE [m / Palette]	ART.-NR.
XPS 35		
16	400	30140
18	400	30141
20	352	30142
22	336	30143
25	240	30144
30	232	30145
XPS 50		
16	260	30150
18	272	30151
20	240	30152
22	240	30153
25	180	30154
30	152	30155
XPS 60		
16	240	30070
18	240	30071
20	200	30072
22	208	30073
25	176	30074
30	132	30075
XPS 80		
16	168	16/80HB
18	160	18/80HB
20	160	20/80HB
22	144	22/80HB
25	128	25/80HB
30	96	30/80HB

TYP [H / cm]	VE [m / Palette]	ART.-NR.
XPS 100		
16	144	16/100HB
18	144	18/100HB
20	126	20/100HB
22	120	22/100HB
25	102	25/100HB
30	64	30/100HB
XPS 120		
16	112	16/120HB
18	112	18/120HB
20	104	20/120HB
22	104	22/120HB
25	84	25/120HB
30	56	30/120HB
XPS 140		
16	96	16/140HB
18	96	18/140HB
20	72	20/140HB
22	72	22/140HB
25	72	25/140HB
30	48	30/140HB
XPS 160		
16	96	16/160HB
18	96	18/160HB
20	72	20/160HB
22	72	22/160HB
25	72	25/160HB
30	48	30/160HB

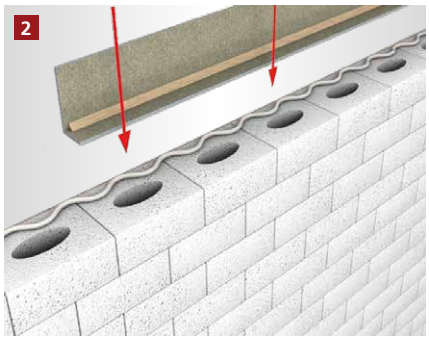
BESTANDTEILE

Ankerschiene für Holzbeton

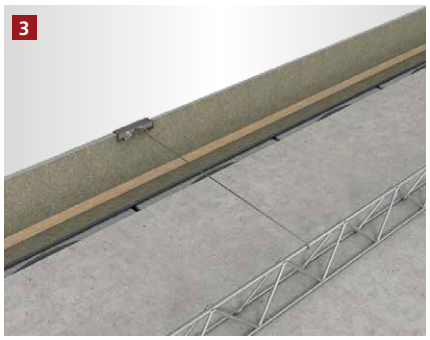
- Zum Absichern der Schalung gegen Verformung
- Durch die werkseitige Verschraubung mit der Schalung, weist die Ankerschiene eine hohe Stabilität auf

DECKENRANDSCHALUNG*

Der Pistolenschaum wird zickzackförmig aufgetragen. Wir empfehlen dabei eine 1 cm dicke Wulst zur besseren Verarbeitung.

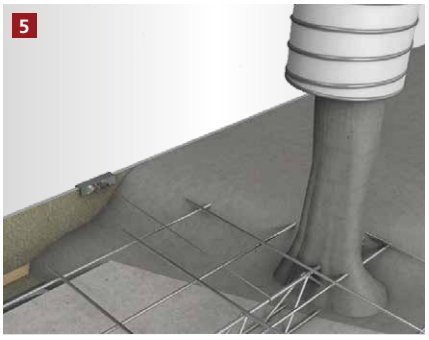


Das Element wird aufgesetzt und ausgerichtet. Bei Vollsteinen kann das Element zusätzlich genagelt oder angeschossen werden.



Die Schalung muss gegen Verformung abgesichert werden. Hierzu empfehlen wir bei Schalungen aus Holzbeton unseren HB Top-Verbinder.

Die Bewehrung mit ausreichend Abstand zur Schalung auslegen.



Der Betoniervorgang kann begonnen werden.

* Beispielhafte Darstellung anhand der Deckenrandschalung HB.
Gilt für alle Varianten Deckenrandschalung, außer Deckenrandschalungen Neo.

[ALLGEMEINE INFORMATIONEN]

- Verlegeuntergrund reinigen und anfeuchten.
- Bei Schalungshöhen ab 20 cm muss die Schalung gegen Verformungen abgesichert werden.
  Hierzu empfehlen wir unsere Ausführung „Komplett“: Diese beinhaltet 1 HB Top-Verbinder / 1 Fixierklammer oder 1 Fixieröse pro lfdm.
- 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.

Holzmann GmbH & Co. KG
Südbachstraße 12 • 49196 Bad Laer • Tel. +49 5424 8099-0 • Fax +49 5424 8099-11 • info@rekord-holzmann.de • www.rekord-holzmann.de
Ein Unternehmen der Holzmann Gruppe.

DECKENRANDSCHALUNG

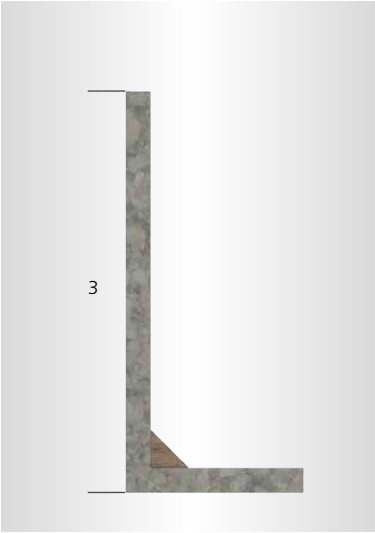
[ANFRAGE- / BESTELLFORMULAR]

☐ Anfrage ☐ Bestellung

Checkliste zur Auftragsbearbeitung

Kommission _____

Bauvorhaben _____



1. Ausführung

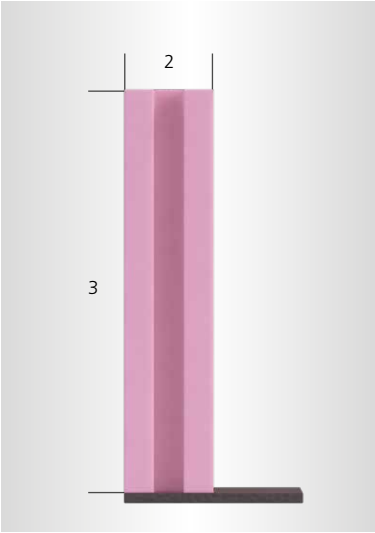
☐ Deckenrandschalung HB ☐ Deckenrandschalung XPS

2. Dämmstoffstärke

☐ 35 mm ☐ 60 mm ☐ 100 mm ☐ 140 mm

☐ 50 mm ☐ 80 mm ☐ 120 mm ☐ 160 mm

3. Elementhöhe in mm _____



4. Absicherungsmaßnahmen

☐ Ohne

☐ Komplett (HB Top-Verbinder / Fixierklammer / Fixieröse mit Speedschraube)

☐ Mit Ankerschiene

5. Menge _____

Firmenstempel

Vor- / Nachname _____

Firma _____

Telefon _____

E-Mail _____

Senden Sie dieses Formular per Fax oder E-Mail an:
Fax +49 5424 8099-11 • info@rekord-holzmann.de