

## DECKENRANDSCHALUNG NEO ZB KOMPLETT

[ ZIEGELBLENDE MIT FIXIERÖSE ]

Schenkel Graphit-EPS DEO 032 | 80\* - 160 mm mit Ziegelblende  
Außenteil und Innenteil lose für fugenversetzte Verlegung und zum Ausgleichen der Deckenbewegungen  
Elementhöhe 180 - 300 mm  
Elementlänge 1000 mm

### Zubehör

- 1 Steckfeder aus Kunststoff / Element
- 1 Fixieröse mit Speedschraube (80 mm) / lfdm

### Optionen

- Weitere Abmessungen auf Anfrage

\* Einteiliges Element

## ABMESSUNGEN

TYP [ H / cm ]	VE [ m / Palette ]	ART.-NR.
<b>GRAPHIT-EPS 80*</b>		
18	108	18/80ZBK
20	108	20/80ZBK
22	90	22/80ZBK
25	72	25/80ZBK
30	72	30/80ZBK
<b>GRAPHIT-EPS 100</b>		
18	90	18/100ZBK
20	90	20/100ZBK
22	75	22/100ZBK
25	60	25/100ZBK
30	60	30/100ZBK

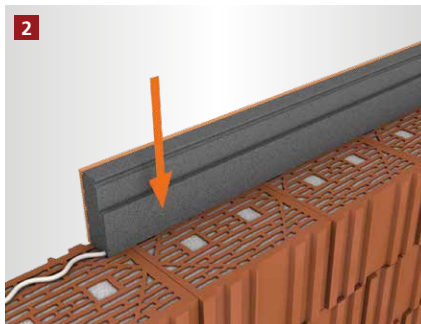
TYP [ H / cm ]	VE [ m / Palette ]	ART.-NR.
<b>GRAPHIT-EPS 120</b>		
18	66	18/120ZBK
20	66	20/120ZBK
22	55	22/120ZBK
25	44	25/120ZBK
30	44	30/120ZBK
<b>GRAPHIT-EPS 140</b>		
18	60	18/140ZBK
20	60	20/140ZBK
22	50	22/140ZBK
25	40	25/140ZBK
30	40	30/140ZBK

TYP [ H / cm ]	VE [ m / Palette ]	ART.-NR.
<b>GRAPHIT-EPS 160</b>		
18	54	18/160ZBK
20	54	20/160ZBK
22	45	22/160ZBK
25	36	25/160ZBK
30	36	30/160ZBK

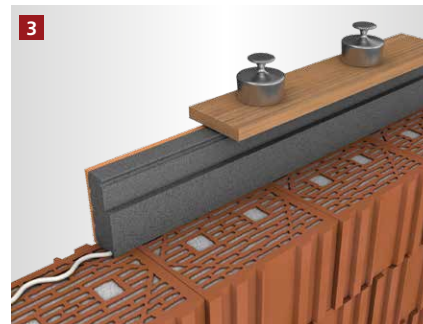
# DECKENRANDSCHALUNG NEO\*



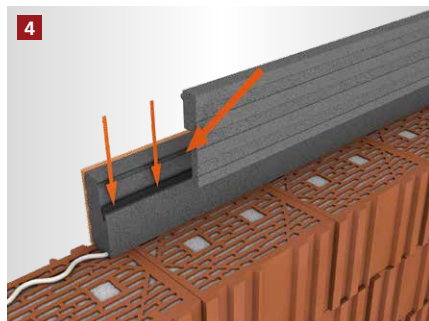
Der Pistolenschaum wird zickzackförmig aufgetragen. Wir empfehlen dabei eine 1 cm dicke Wulst zur besseren Verarbeitung.



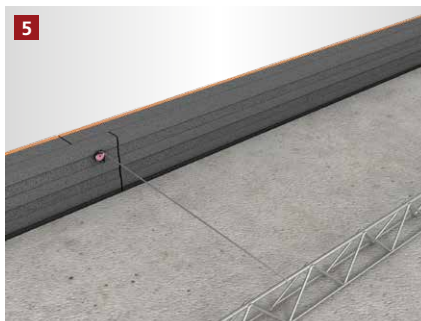
Der äußere Schenkel wird aufgesetzt und ausgerichtet.



Bei der Ausführung mit Ziegelblende wird das Element beschwert.



Die Steckfeder wird im äußeren Schenkel eingesetzt. Anschließend wird der innere Schenkel stoßübergreifend auf das äußere Element aufgesetzt.



Als Rückverankerung wird die Speedschraube mit Fixieröse\*\* in das Kombielement geschraubt und mit Rödeldraht eine Rückverankerung zum Bewehrungsgitterträger geschaffen.



Die Bewehrung wird mit ausreichend Abstand zur Schalung ausgelegt.



Der Betoniervorgang kann begonnen werden.

\* Beispielhafte Darstellung anhand der Deckenrandschalung Neo ZB.  
Gilt für alle Varianten Deckenrandschalung Neo.  
\*\* Optionales Zubehör

## [ ALLGEMEINE INFORMATIONEN ]

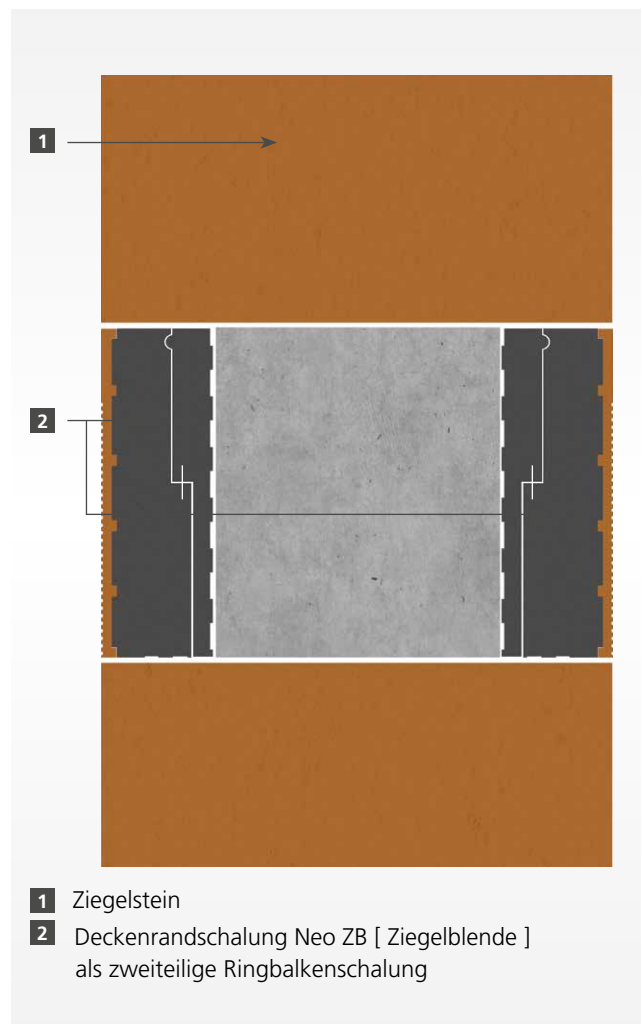
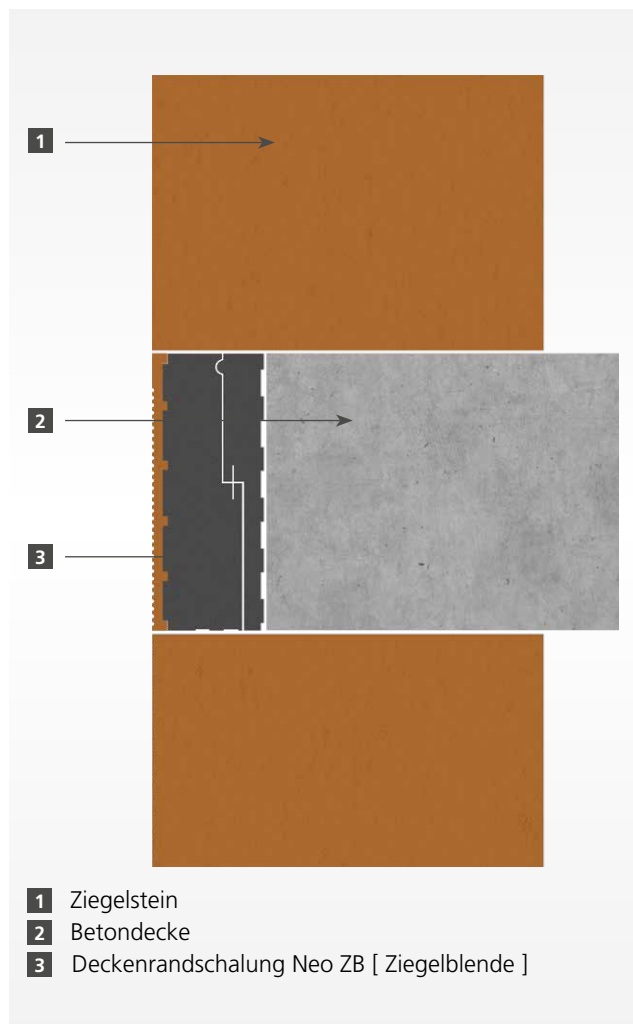
- Verlegeuntergrund reinigen.
- Bei Schalungshöhen ab 20 cm muss die Schalung gegen Verformungen abgesichert werden. Hierzu empfehlen wir den Einsatz unserer Speedschraube mit Fixieröse, um eine Rückverankerung zu den Bewehrungsgitterträgern herzustellen.
- Um Probleme zu vermeiden, sollte nur original rekord-Pistolenschaum verwendet werden.
- Elementstöße ohne Nut + Feder sollten immer verklebt werden.
- 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.

# DECKENRANDSCHALUNG NEO / NEO ZB / NEO ZR

Die neuen Deckenrandschalungen Neo / Neo ZB und Neo ZR können sowohl als Deckenrandschalung sowie als zweiteilige Ringbalkenschalung eingesetzt werden und bestehen durch Ihre homogene Oberfläche und gute Dämmeigenschaft.

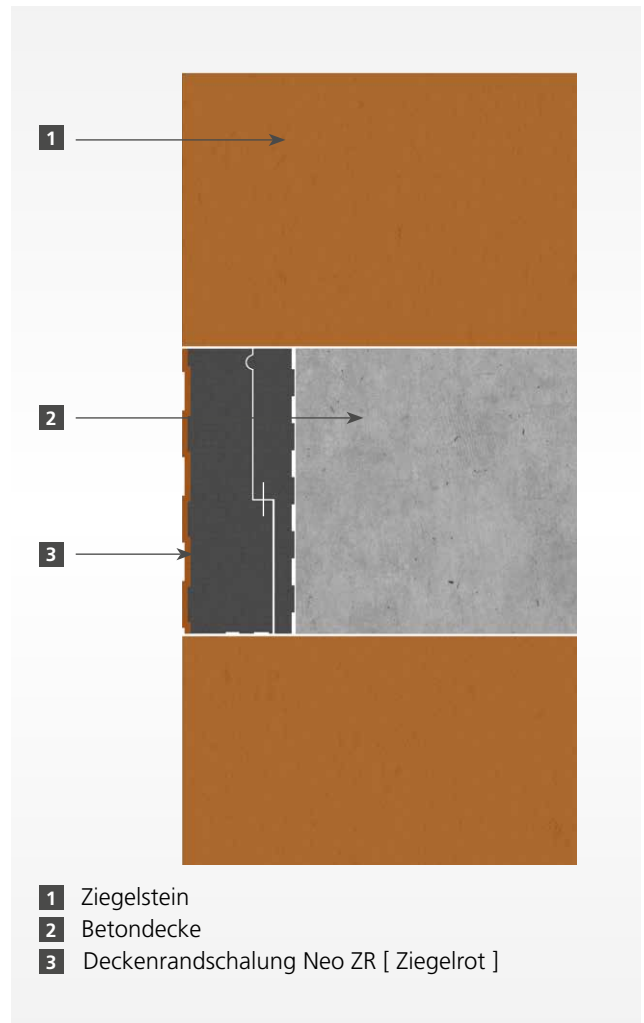
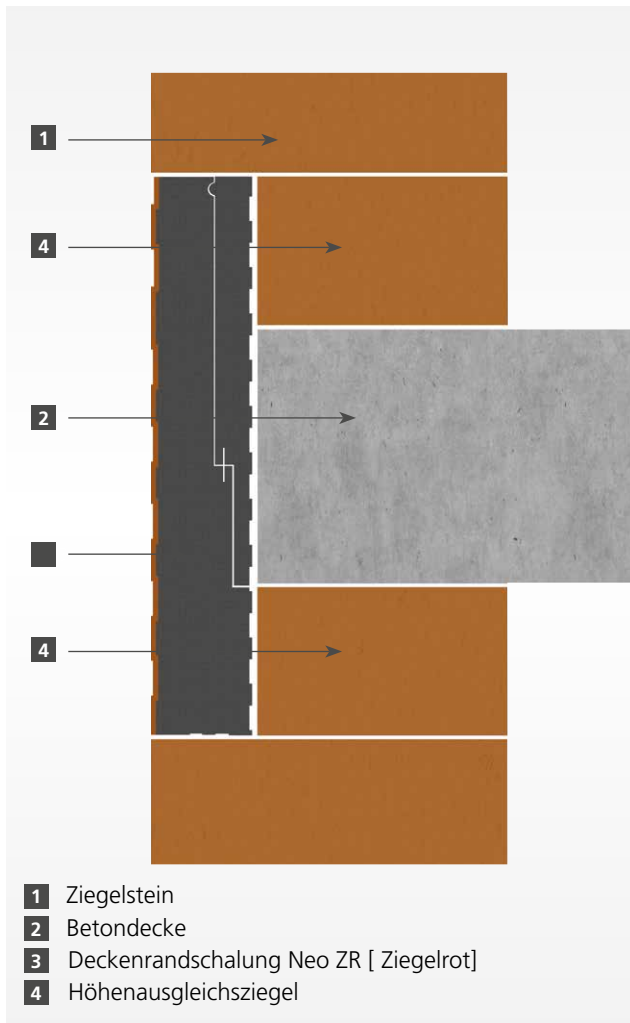
## [ ALLGEMEINE INFORMATIONEN ]

- Erfüllt die Anforderungen nach DIN 4108 Beiblatt 2
- Erfüllt die Anforderungen nach Eurocode 6  
(Deckenauflagertiefe =  $\frac{2}{3}$  der Wandstärke)
- Keine Wärmebrücken durch stoßübergreifende Verlegung
- Homogene Oberfläche und sicherer Putzgrund durch Ziegelputz oder Ziegelblende

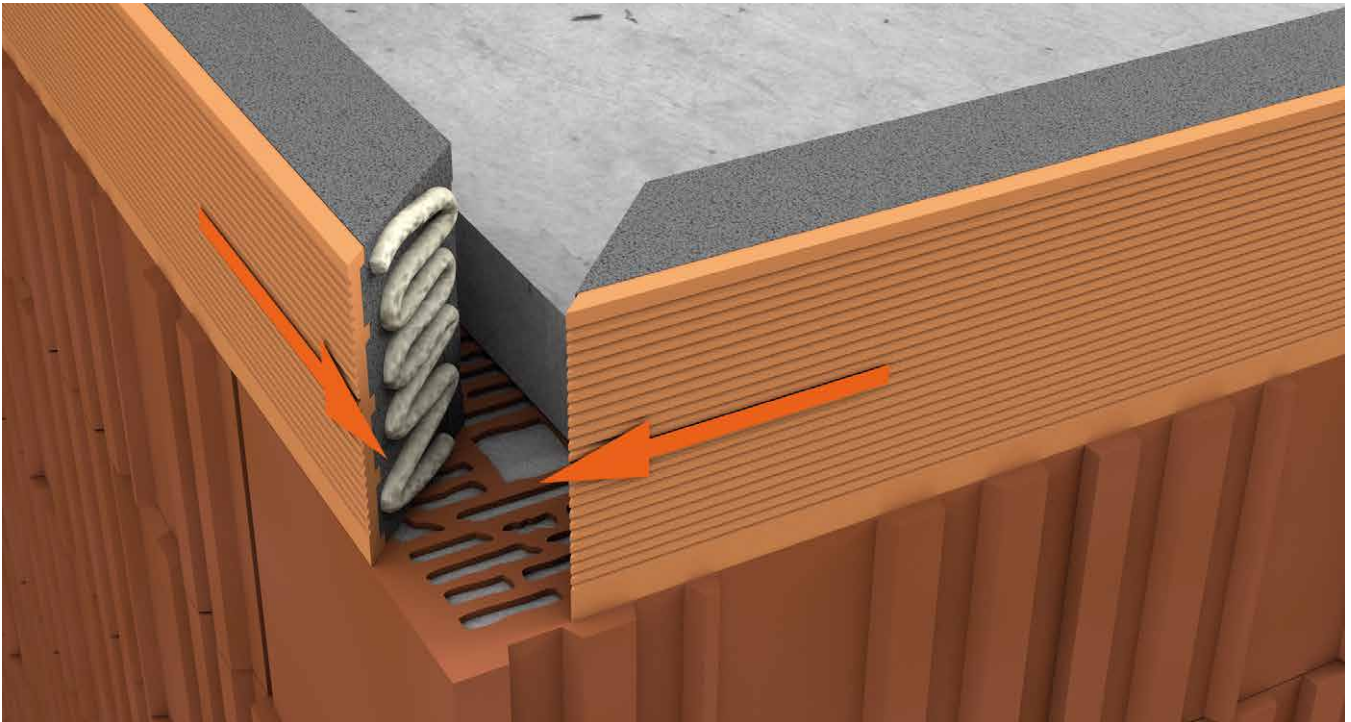


# DECKENRANDSCHALUNG NEO / NEO ZB / NEO ZR

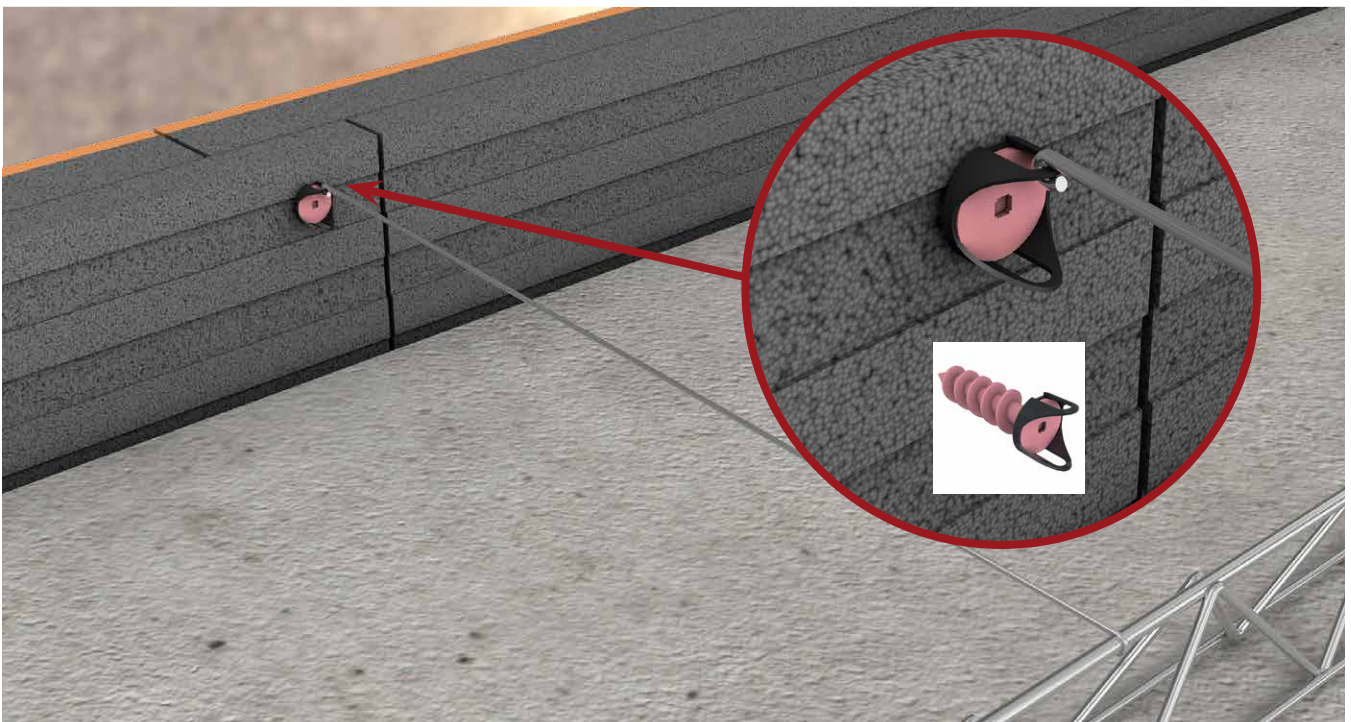
Zur besseren Vermeidung von Wärmebrücken kann die Deckenrandschalung Neo ZR auch in Kombination mit Höhenausgleichsziegeln verbaut werden. Durch diese Einbauweise umgehen Sie durchgängige Fugen und vermeiden Wärmebrücken.



## DECKENRANDSCHALUNG NEO / NEO ZB / NEO ZR



Für die Herstellung von Ecken kann die Deckenrandschalung Neo / Neo ZB / Neo ZR mit Handsäge oder Elektrofuchsschwanz auf Gehrung geschnitten werden. Anschließend werden die Stöße verklebt und voreinander gesetzt.



Eine Speedschraube (80 mm) mit Fixieröse\* wird in die Deckenrandschalung Neo / Neo ZB / Neo ZR geschraubt. Mit Rödeldraht wird eine Rückverankerung zum Bewehrungsgitterträger geschaffen.

\* Optionales Zubehör

**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 NEO

[ ANFRAGE- / BESTELLFORMULAR ]

Anfrage

Bestellung

## Checkliste zur Auftragsbearbeitung

Kommission \_\_\_\_\_

Bauvorhaben \_\_\_\_\_

### 1. Ausführung

Deckenrandschalung Neo\*

Deckenrandschalung Neo ZR

Deckenrandschalung Neo ZB

### 2. Dämmstoffstärke

80 mm

120 mm

160 mm

100 mm

140 mm

\_\_\_\_\_

3. Elementhöhe in mm \_\_\_\_\_

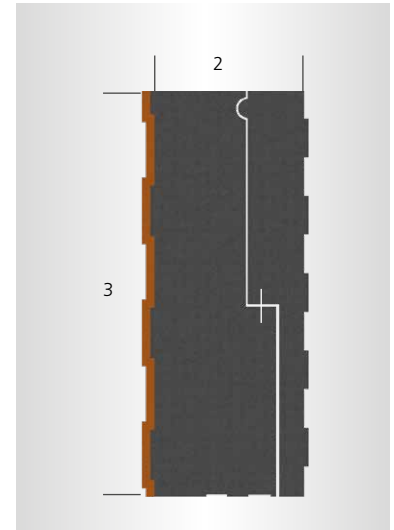
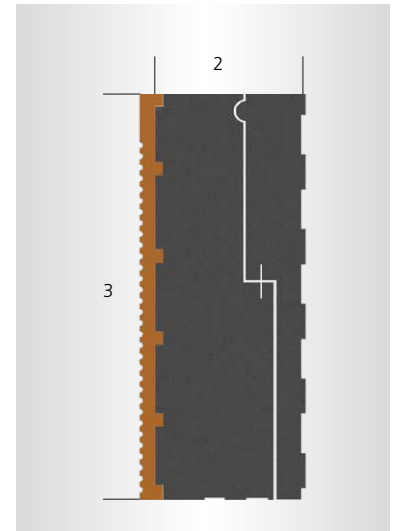
### 4. Absicherungsmaßnahmen

Ohne

Fixieröse mit Speedschraube (80 mm)

5. Menge \_\_\_\_\_

\* Ohne Abbildung



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