

# DECKENRANDSCHALUNG NEO ZR KOMPLETT

[ ZIEGELROT MIT FIXIERÖSE ]

Schenkel Graphit-EPS DEO 032 | 80 - 160 mm Ziegelrot beschichtet  
Außenteil und Innenteil lose für fugenversetzte Verlegung  
Elementhöhe 180 - 300 mm  
Elementlänge 1250 mm

### Zubehör

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

### Optionen

- Weitere Abmessungen auf Anfrage

## ABMESSUNGEN

TYP [ H / cm ]	VE [ m / Palette ]	ART.-NR.
<b>GRAPHIT-EPS 80</b>		
18	150	18/80ZRK
20	150	20/80ZRK
22	125	22/80ZRK
24	125	24/80ZRK
25	100	25/80ZRK
30	100	30/80ZRK
<b>GRAPHIT-EPS 100</b>		
18	135	18/100ZRK
20	135	20/100ZRK
22	112,5	22/100ZRK
24	112,5	24/100ZRK
25	90	25/100ZRK
30	90	30/100ZRK

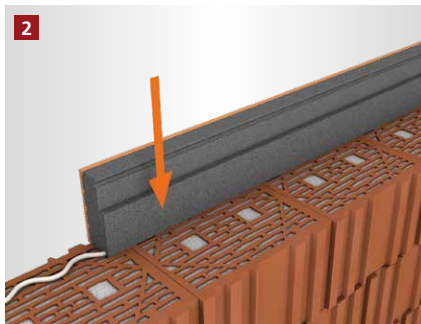
TYP [ H / cm ]	VE [ m / Palette ]	ART.-NR.
<b>GRAPHIT-EPS 120</b>		
18	112,5	18/120ZRK
20	112,5	20/120ZRK
22	93,75	22/120ZRK
24	93,75	24/120ZRK
25	75	25/120ZRK
30	75	30/120ZRK
<b>GRAPHIT-EPS 140</b>		
18	97,5	18/140ZRK
20	97,5	20/140ZRK
22	81,25	22/140ZRK
24	81,25	24/140ZRK
25	65	25/140ZRK
30	65	30/140ZRK

TYP [ H / cm ]	VE [ m / Palette ]	ART.-NR.
<b>GRAPHIT-EPS 160</b>		
18	82,5	18/160ZRK
20	82,5	20/160ZRK
22	68,75	22/160ZRK
24	68,75	24/160ZRK
25	55	25/160ZRK
30	55	30/160ZRK

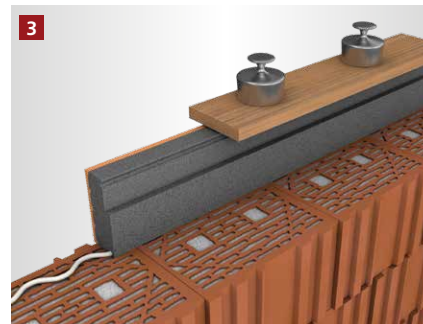
# DECKENRANDSCHALUNG NEO\*



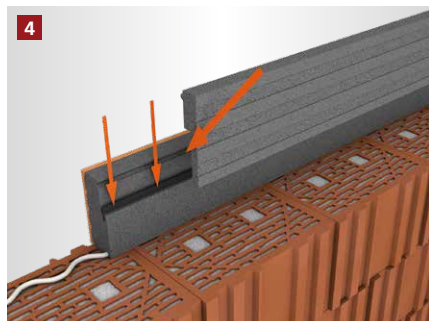
Der Pistolenschaum wird zickzackförmig aufgetragen. Wir empfehlen dabei eine 1 cm dicke Wulst zur besseren Verarbeitung.



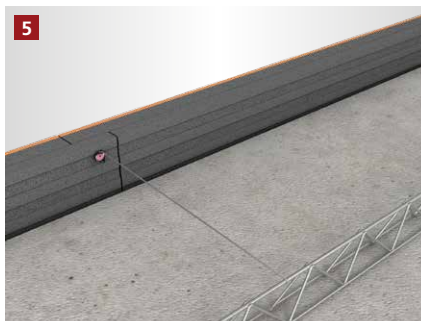
Der äußere Schenkel wird aufgesetzt und ausgerichtet.



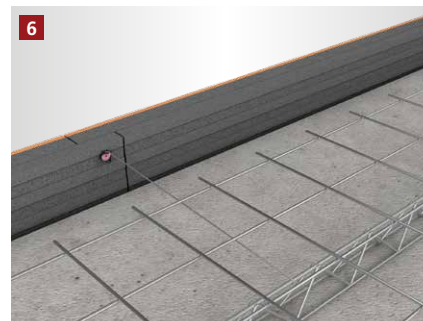
Bei der Ausführung mit Ziegelblende wird das Element beschwert.



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 ]

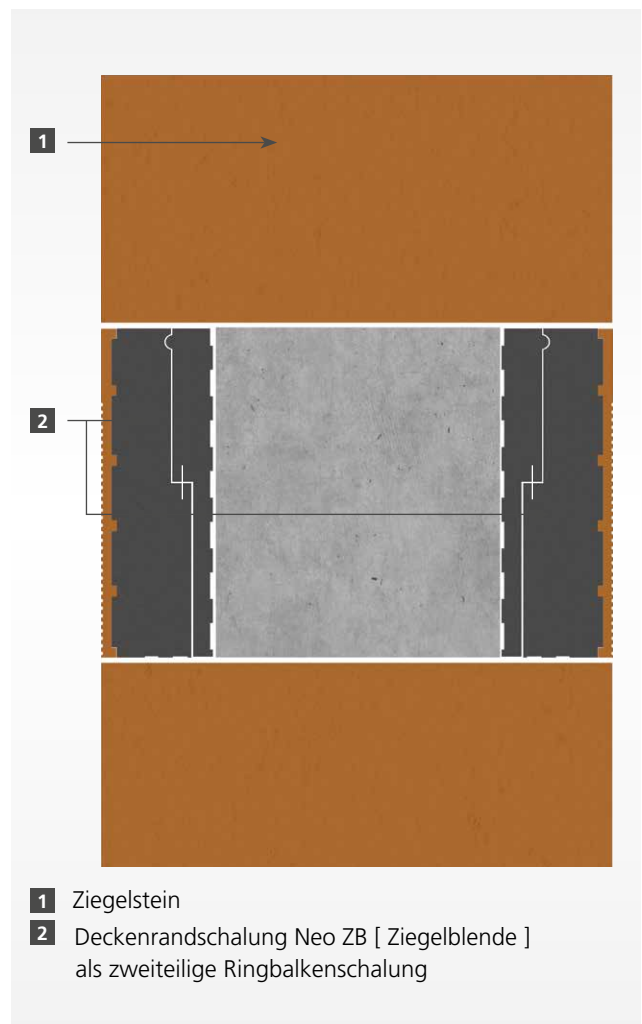
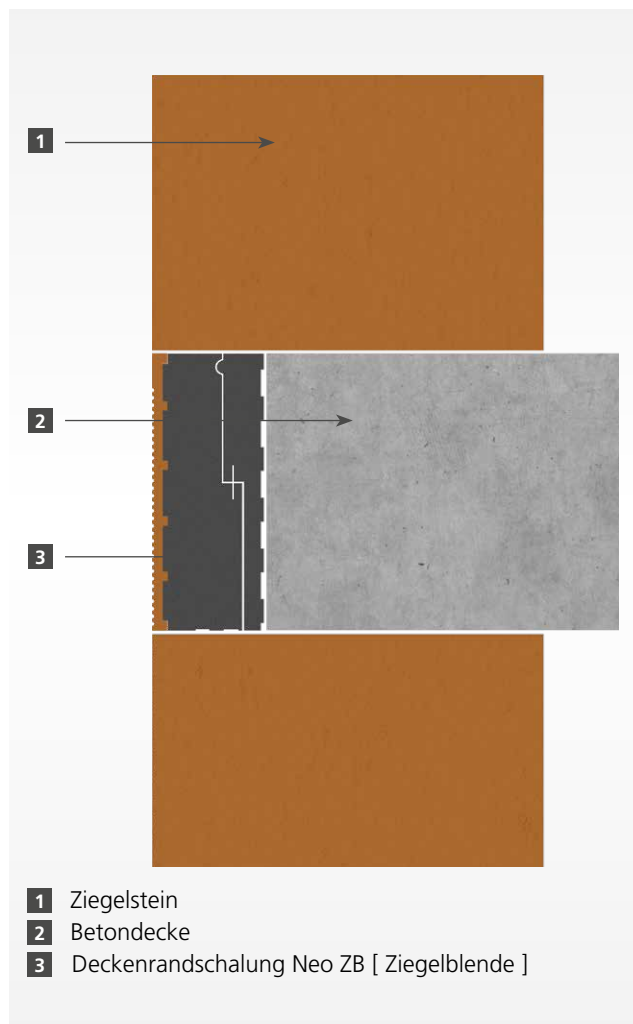
- Verlegeuntergrund reinigen.
- Bei Schalungshöhen ab 20 cm muss die Schalung gegen Verformungen abgesichert werden. Hierzu empfehlen wir den Einsatz unserer Speedschraube mit Fixieröse, um eine Rückverankerung zu den Bewehrungsgitterträgern herzustellen.
- Um Probleme zu vermeiden, sollte nur original 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.

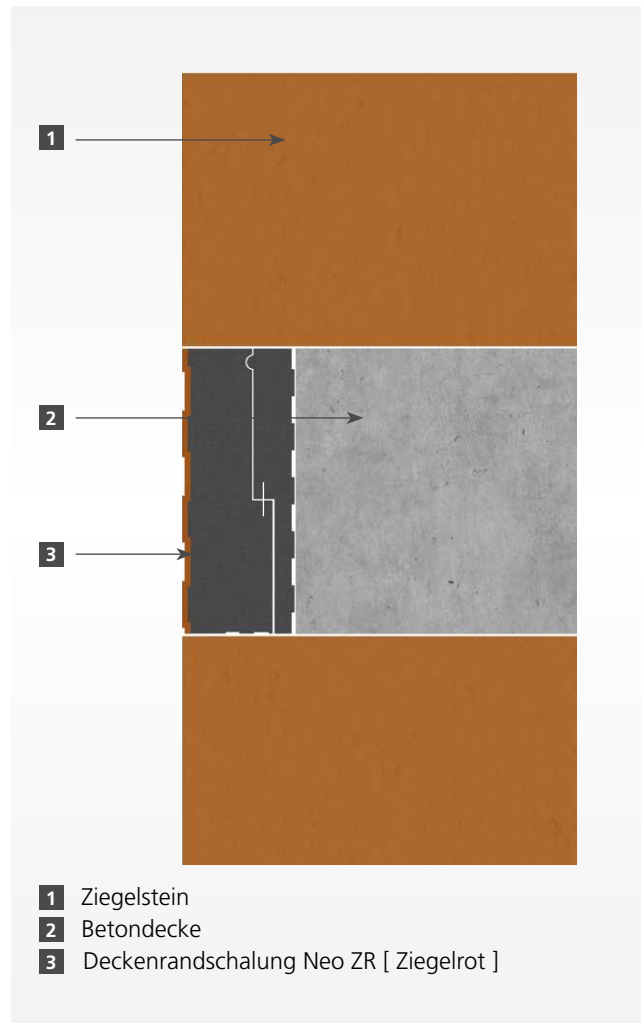
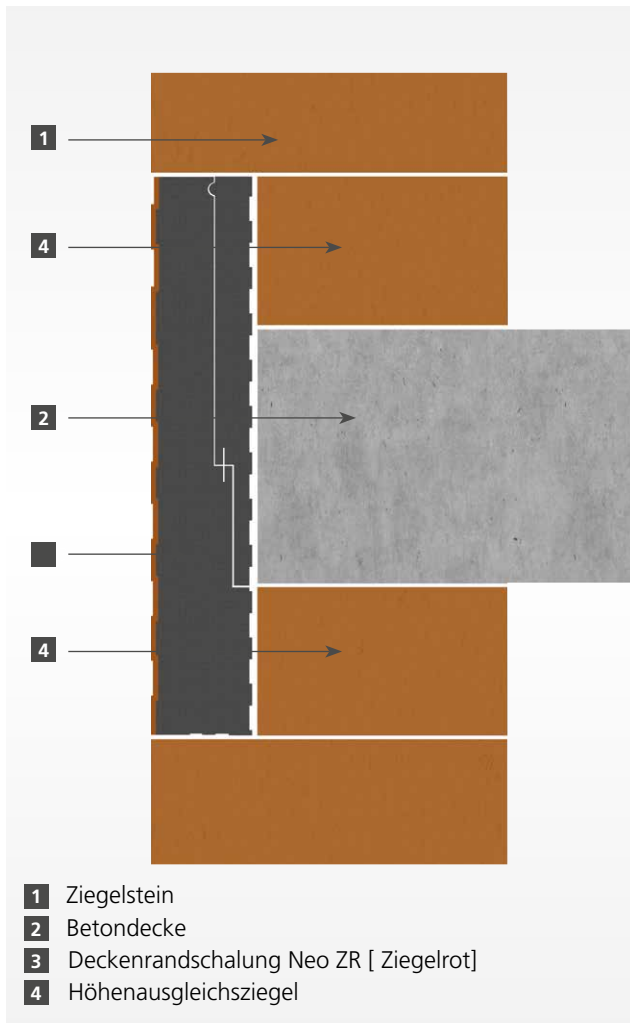
## [ ALLGEMEINE INFORMATIONEN ]

- 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

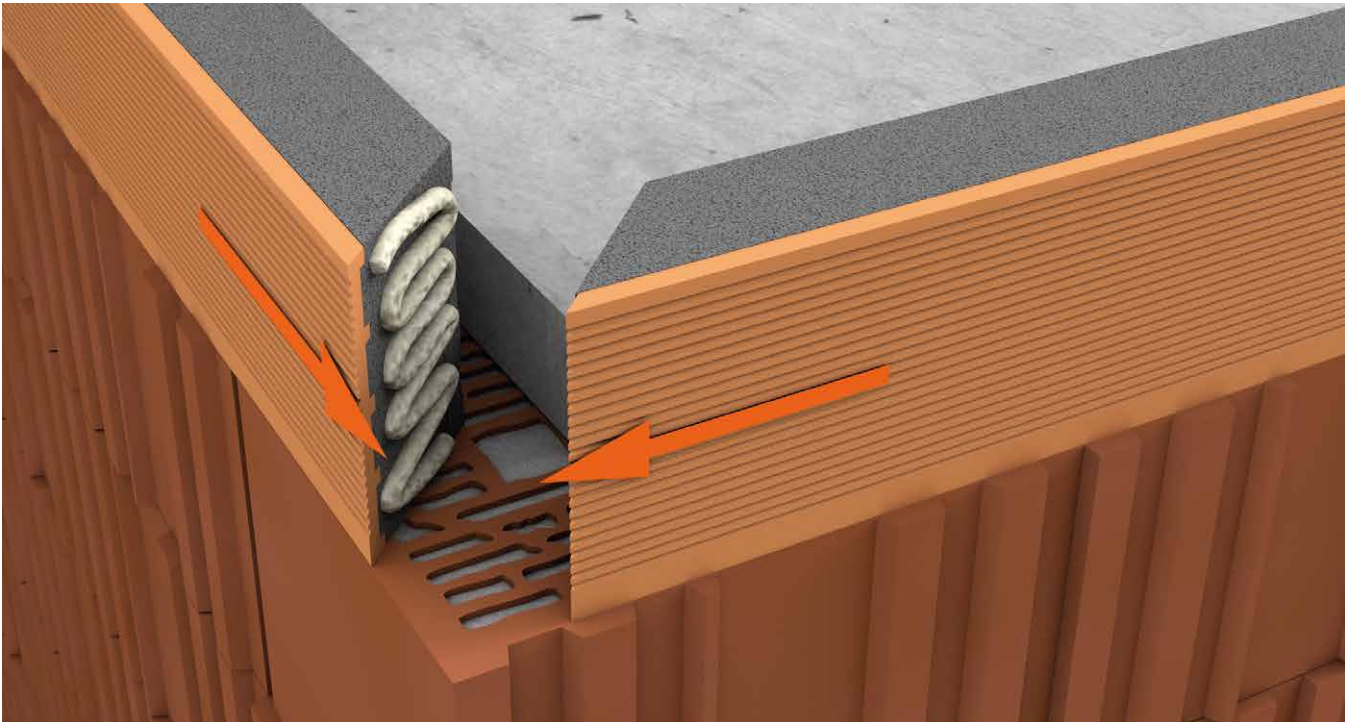


# DECKENRANDSCHALUNG NEO / NEO ZB / NEO ZR

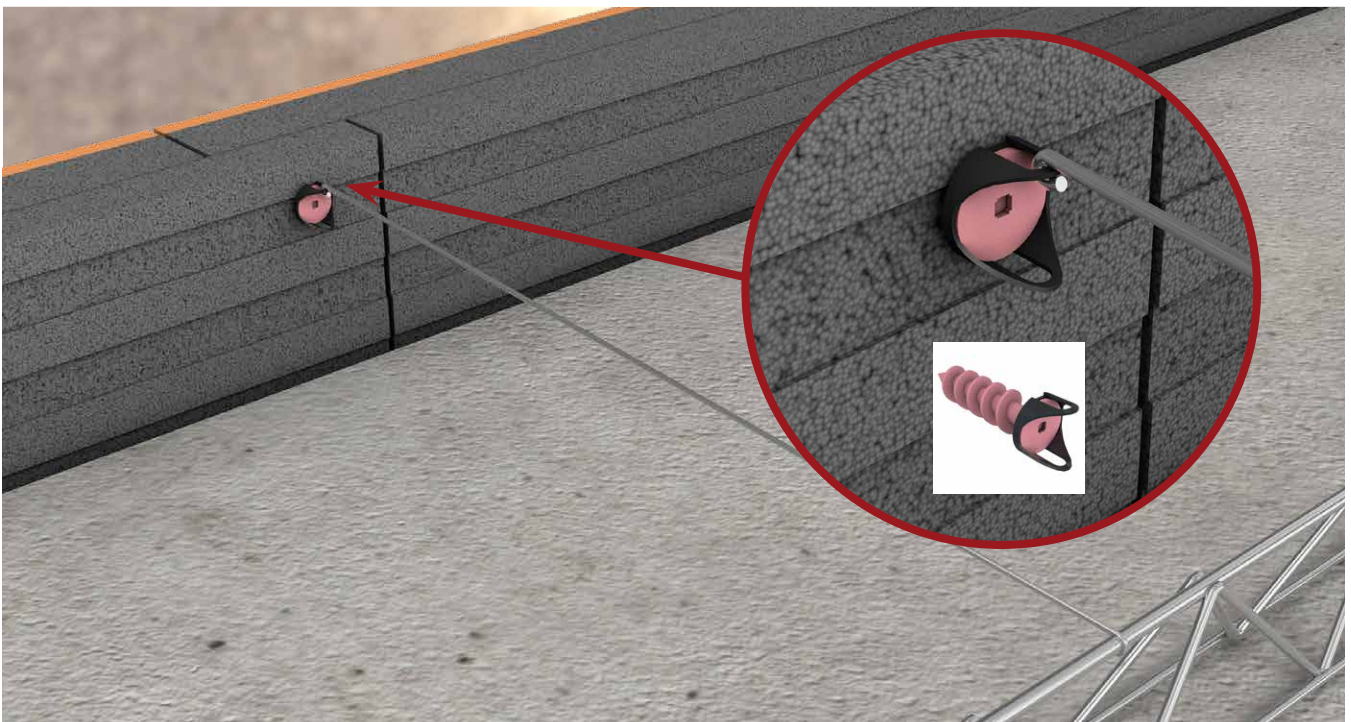
Zur besseren Vermeidung von Wärmebrücken kann die Deckenrandschalung Neo ZR auch in Kombination mit Höhenausgleichsziegeln verbaut werden. Durch diese Einbauweise umgehen Sie durchgängige Fugen und vermeiden Wärmebrücken.



## DECKENRANDSCHALUNG NEO / NEO ZB / NEO ZR



Für die Herstellung von Ecken kann die Deckenrandshaltung 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 Deckenrandshaltung Neo / Neo ZB / Neo ZR geschraubt. Mit Rödelndraht 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

\_\_\_\_\_

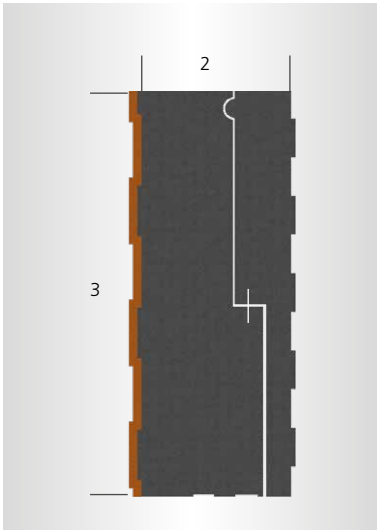
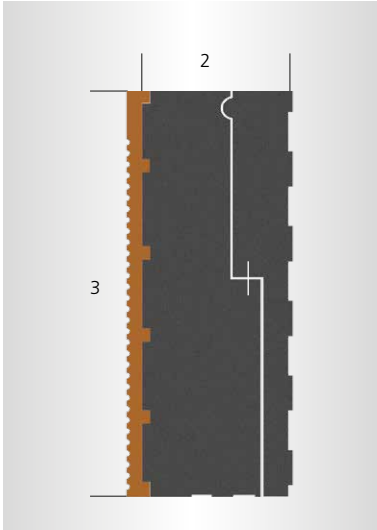
**3. Elementhöhe in mm** \_\_\_\_\_

**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