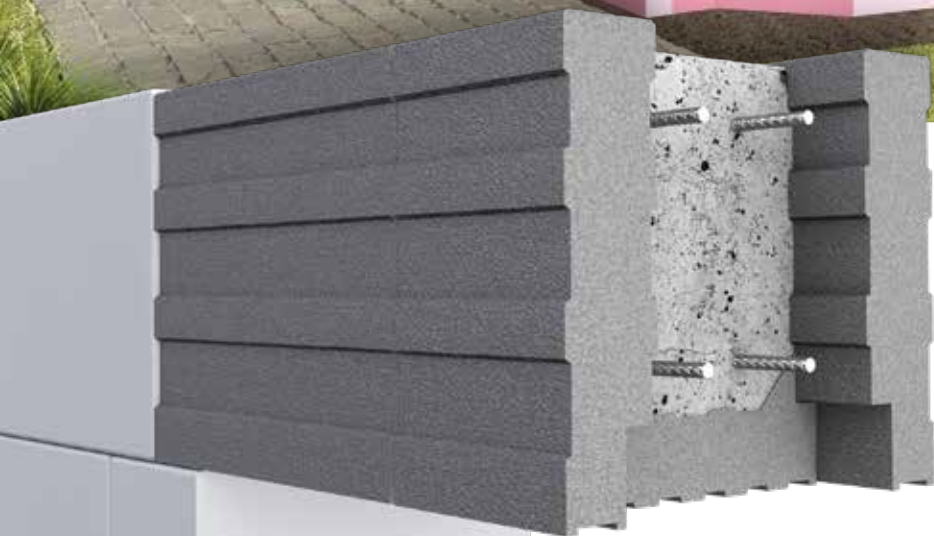


# NEO DÄMMSTURZELEMENT

[ PERFEKT ISOLIERTE STURZSCHALUNG DANK  
HOCHLEISTUNGSDÄMMSTOFF ]

**NEU!**  
MIT AUFLAGER-  
AUSSPARUNG





# NEO DÄMMSTURZELEMENT

[ PASSGENAUES ELEMENT FÜR STÜRZE ]

Das Neo Dämmsturzelement hat standardmäßig eine **Elementhöhe von 240 / 300 mm** und ist in den **Elementbreiten zwischen 240 – 490 mm** erhältlich. Das Neo Dämmsturzelement ist ideal für alle Fenster- / Türöffnungen, da die **Elementlänge vor Ort** ohne Probleme eingekürzt werden kann. Die Anfangs- und Endstücke besitzen jeweils eine Elementlänge von 625 mm inkl. 125 mm Auflage.

Im Auflagebereich ist der Boden ausgeklinkt, damit der Beton eine **direkte Verbindung** zwischen Schalung und Mauerwerk herstellen und der Dämmsturz **statisch und konstruktiv** korrekt verbaut werden kann. Das Mittelstück mit einer **Elementlänge von 1250 mm**, wird **vor Ort zugeschnitten**, sodass ein passgenaues Element für Fenster- / Türöffnungen entsteht. Das sorgt für eine **kostengünstige Lösung** und eine **schnelle Verarbeitung** auf der Baustelle.



Schenkel Außen / Innen / Boden	Graphit-EPS DEO 032
Elementbreite	240 – 490 mm
Elementhöhe	240 / 300 mm
Elementlänge Anfangs- und Endstück	je 625 mm
Auflager je Seite	125 mm
Elementlänge Mittelstück	1250 mm

### Vorteile

- Passgenaues Element
- Schnelle und einfache Verarbeitung
- Hervorragende Dämmeigenschaften
- Einbaufertige Anlieferung

### Optional erhältlich

- Ziegelrot

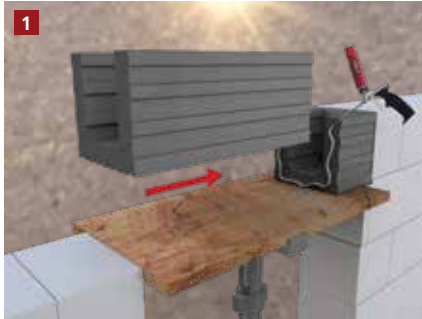
WEITERE ABMESSUNGEN AUF ANFRAGE

IM BEREICH DER AUFLAGE OHNE BODEN & DADURCH DIREKTE VERBINDUNG ZUM MAUERWERK

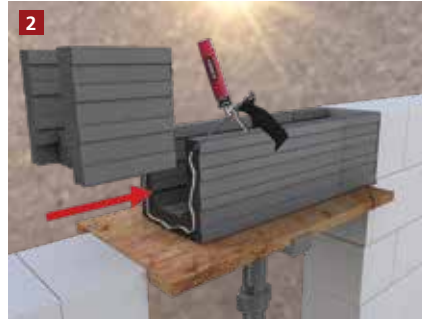


# SCHRITT FÜR SCHRITT RICHTIG EINBAUEN

[ VERARBEITUNG ]



**Anfangs- und Mittelstück setzen**  
Das Anfangs- und Mittelstück des Neo Dämmsturzelements werden auf die Unterkonstruktion aufgesetzt und mit Pistolenschaum verklebt.



**Mittelstück- und Endstück verbinden**  
Anschließend werden das Mittel- und Endstück mit Pistolenschaum verklebt.



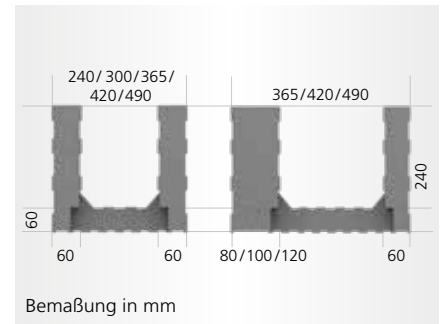
**Drängbretter anschrauben**  
Die Drängbretter werden neben der Schalung auf der Unterkonstruktion festgeschraubt. Sie dienen zur Fixierung und Ausrichtung der Schalung.



**Obere Aussteifung**  
Die Schalung wird oben mit rekord Schalbügeln oder Schalzwingen abgespannt.

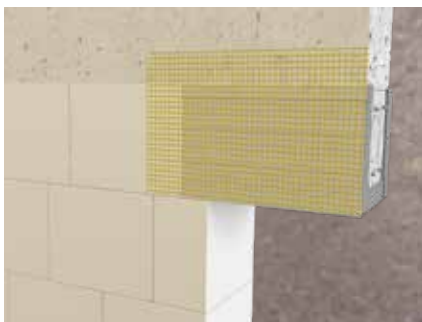


**Der Betoniervorgang**  
Der Betoniervorgang kann begonnen werden.

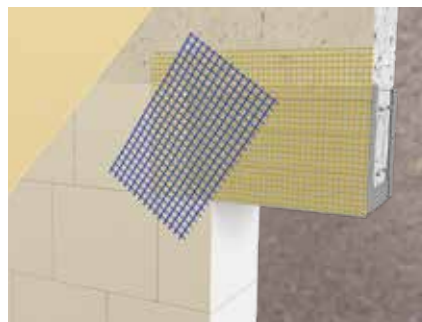


# VERPUTZEN & LAGERN

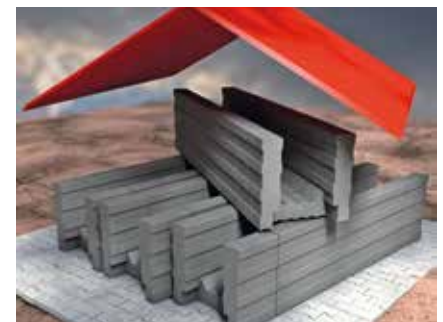
[ UNSERE EMPFEHLUNGEN ]



**Glasfasergewebe einsetzen**  
Zur Vermeidung von Putzrissen empfehlen wir, das komplette Schalungselement und angrenzendes Mauerwerk mit Glasfasergewebe zu überspannen. Das Gewebe muss im äußeren Drittel des Putzes liegen.



**Einlage von Gewebeschverttern**  
Im Übergang von Mauerwerk und Schalelement wird zusätzlich ein diagonaler Gewebestreifen im äußeren Drittel des Putzes eingearbeitet.



**Produkte schützen**  
Alle rekord-Schalungen sind hochwertige Produkte. Sie sollten auf einer ebenen Unterlage vor Witterungseinflüssen geschützt gelagert werden.



**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.