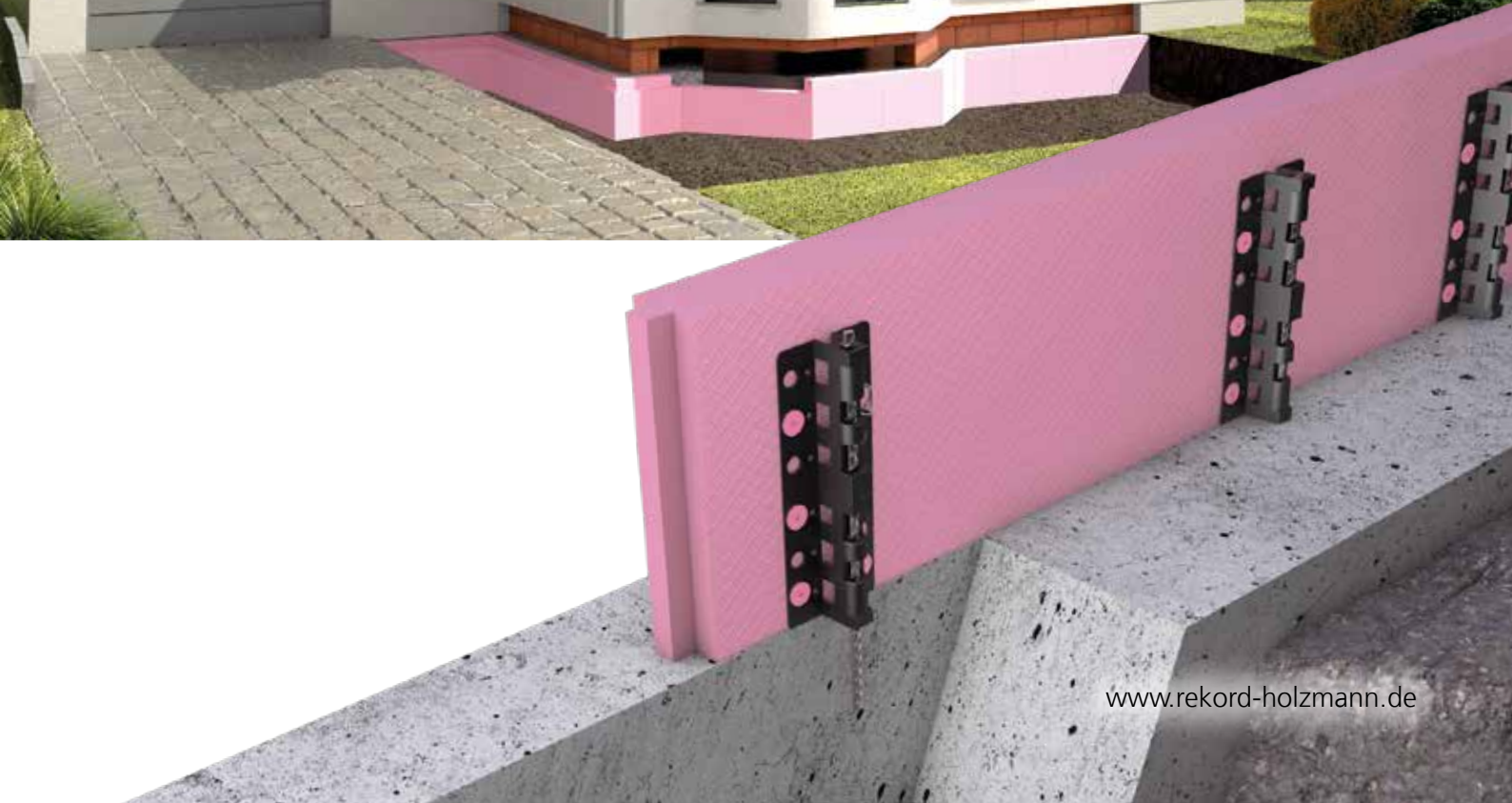


FSA EASY

[DIE NEUE FUNDAMENT-SOHLPLATTEN-ABSCHALUNG]

NEU

Einfacher
und besser!





FSA EASY

[EINFACHES ABSCHALEN VON BODENPLATTEN – OB MIT ODER OHNE FUNDAMENT]

Die verbesserte FSA Easy Schalung ermöglicht ein noch einfacheres und sicheres Abschalen einer Bodenplatte – egal, ob mit Streifenfundament oder ohne. Die neu konzipierte, angeschraubte Stabstahlhalterung sorgt durch das geführte „Einnageln“ von 12 mm Stabstählen für eine stabile Positionierung der FSA Easy Schalung im Untergrund oder im Frischbeton. Die eingesetzten Stabstähle verhindern ein Verrutschen oder Abknicken der Schalung und ermöglichen gleichzeitig eine präzise Ausrichtung. Durch die Konstruktion der Stabstahlhalterungen ist in jedem Anwendungsfall eine Betondeckung von 30 mm zwischen Schalung und Bewehrung geboten.

Hergestellt aus dämmstarken XPS, kann beim Einsatz von FSA Easy Schalung in einem Schritt geschalt und gedämmt werden. Das Ausschalen entfällt. Wird zusätzlich ein XPS-Absatzprofil zum Abdichten verwendet, wird eine Abdichtung gemäß DIN 18533 erzielt.

Die neue FSA Easy bietet Ihnen nicht nur eine hohe Funktionalität, sondern auch eine extrem einfache Verarbeitung!



Dämmstoff	50 / 60 / 80 / 100 / 120 / 160 mm XPS / seitlich Nut + Feder
Elementhöhe	160 / 180 / 200 / 220 / 250 / 300 mm (Sondermaße auf Anfrage)
Elementlänge	2000 mm

Vorteile

- Schalen und Dämmen in einem Arbeitsschritt
- Kein Ausschalen notwendig
- Keine weiteren Schalmaterialien notwendig
- Betondeckung von 30 mm zwischen Schalung und Bewehrung
- Kein Verrutschen oder Abknicken der Schalung durch das Einnageln von 12 mm Stabstählen in die Stabstahlhalterung (Stabstähle nicht im Lieferumfang enthalten)
- Fester Verbund zwischen Stabstahlhalterung und Schalungsschenkel durch den Einsatz von Speedschrauben (Stabstähle nicht im Lieferumfang enthalten)
- Beim Einsatz von dem XPS-Absatzprofil ist eine Abdichtung nach DIN 18533 möglich

Optional erhältlich

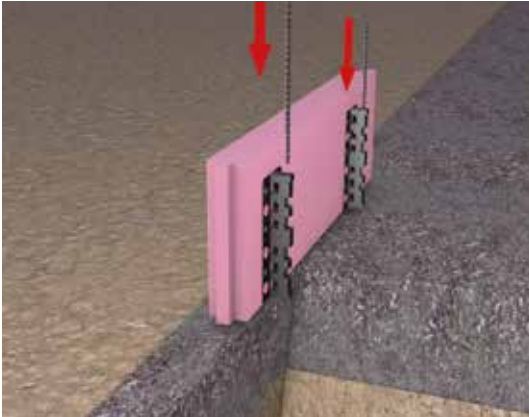
- Ab Dämmung 60 mm mit XPS-Absatzprofil zur Abdichtung gegen aufsteigende Feuchtigkeit gem. DIN 18533–W 1.1-E und –W 2.1-E (alte DIN 18195-4-6).
- Stabstähle zur Befestigung können auf Anfrage mitbestellt werden.

[VERLEGEHINWEISE FSA EASY]

- Das FSA Easy Element nach Wunsch auf dem Untergrund positionieren.
- Durch die 12 mm Stabstähle, die durch den Stabstahlhalter geführt werden, wird das Element im Untergrund befestigt.
 - [Streifenfundament] Stabstähle in den frischen Beton eindrücken.
- Die Bewehrung der Bodenplatte wird eingebaut.
- Durch die Öffnungen im Stabstahlhalter kann die Schalung zusätzlich gegen die Bewehrung abgespannt werden.
 - Bei Bedarf muss von außen zusätzlich Sand angefüllt werden.
- Der Betoniervorgang kann gestartet werden.
- **Die Schalung muss grundsätzlich bauseits gegen Verrutschen und Verformungen abgesichert werden.**

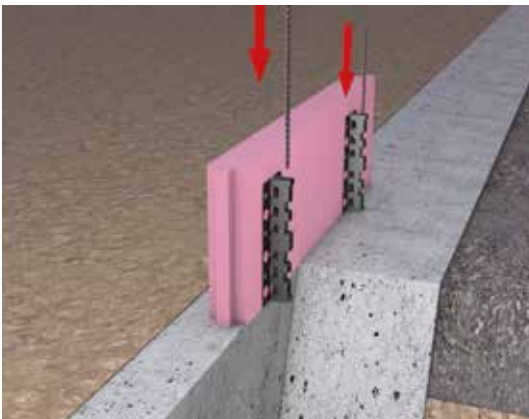
FSA EASY

[DIE MONTAGE]



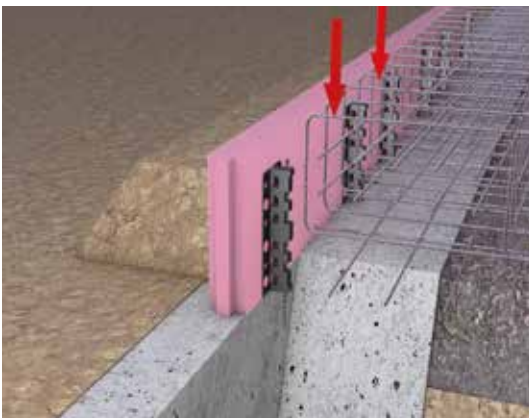
1a. Befestigung der Schalung im Untergrund

Die FSA Easy Schalung wird nach Wunsch positioniert und mit 12 mm Stabstählen, die durch den Stabstahlhalter geführt werden, im Untergrund befestigt.



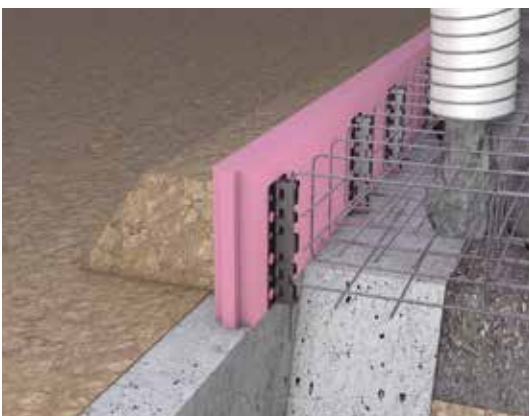
1b. Befestigung der Schalung im Fundament

Die FSA Easy Schalung wird nach Wunsch positioniert und mit 12 mm Stabstählen, die durch den Stabstahlhalter geführt werden, im frischen Beton des Fundaments befestigt.



2. Bewehrung für Bodenplatte einbauen

Die Bewehrung für die Bodenplatte wird eingesetzt und FSA Easy Schalung an der Stabstahlhalterung abgespannt. Nach Bedarf kann die Schalung von außen angefüllt werden.



3. Der Betoniervorgang

Die Bodenplatte kann gegossen 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.