

# Bodenexpander BE

Der Bodenexpander BE wird eingesetzt zum Ausgleichen und Erhöhen von begehbaren Balkenlagen zwischen Geschossdecken oder der Kehlbalke-lage. In Verbindung mit der Bodentasche BT wird der BE auch zum Aus-richten von Fußbodenunebenheiten eingesetzt.

## — DIE ANWENDUNG

Erhöhung der Balkenlage: Bei der Sanierung ist es oft der Fall, dass eine Bal-kenlage zwischen zwei Geschossen erhöht und ausgeglichen werden muss. Dies ist ein ideales Einsatzgebiet für den Bodenexpander BE.

Boden ausrichten, DämmRaum schaffen, Boden verlegen: In Verbindung mit der Bodentasche BT 85/9 können Sie Fußbodenunterkonstruktionen erstellen und diese dabei – bis zu einer Dämmstärke von 440 mm – superleicht ausrichten.

## — DAS PRODUKT

Der Bodenexpander BE entspricht in seinem Aufbau und den Abmessungen exakt dem Sparrenexpander SE, mit einem Unterschied: Bei allen Produkten beträgt die Stärke des Sperrholzstreifens 9 mm (das sind beim SE 12, SE 18 und SE 22 nur 6,5 mm). Objektbezogen fertigen wir den BE auch in Sondermaßen.

## — STATIK UND BELASTBARKEIT

Je nachdem, welchen Schraubenabstand Sie zur Befestigung des Bodenexpan-ders in der Bodentasche wählen, können Sie den ausgerichteten Fußboden mit 250 kg/m<sup>2</sup> oder sogar 500 kg/m<sup>2</sup> belasten.

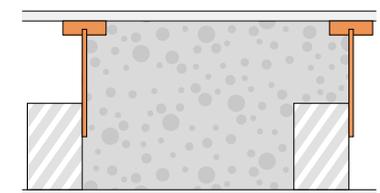
## — DIE TECHNISCHEN DATEN

› Elementlänge 240 cm, Stärke Sperrholzsteg 9 mm

Boden-expander BE	Balken-erhöhung	Breite Sperrholz-steg (Höhe)	Bodenexpander BE mit Bodentasche BT
12	121 mm	148 mm	184 – 224 mm
18	203 mm	230 mm	266 – 306 mm
22	243 mm	270 mm	306 – 346 mm
26	283 mm	310 mm	346 – 386 mm
30	323 mm	350 mm	386 – 426 mm



Bodenexpander BE mit Bodentasche BT



Unebenheiten der alten Balkenlage ausgleichen

