

Dämmplattenstreifen DP 60

Um das aus drei 20 mm starken Dämmplatten verbundene Element auch auf Zug belasten zu können, sind die Streifen untereinander mechanisch befestigt.

— DIE ANWENDUNG

Dämmung der oberen Geschossdecke: Sie legen den Dämmplattenstreifen DP 60 einfach auf dem Rohboden aus, stecken den Expander in die Nute, und fertig ist die Unterkonstruktion für den Fußboden – bereit, oberseitig mit einem plattenförmigen Holzwerkstoff wie OSB oder einer zementgebundenen Platte bekleidet zu werden. Natürlich können Sie auf diese Konstruktion auch einen Massivholzboden verlegen.

— DIE PLUSPUNKTE

Der DP 60 bringt lediglich 1,3 kg/lfm auf die Waage. Zusammen mit dem Sparrenexpander SE 12 also nur ein Gewicht von 2,3 kg/lfm – womit Sie eine Dämmstärke von 200 mm erreichen. Bei Ausführung der Konstruktion mit Massivholz würden Sie das Dreifache an Gewicht ins Dachgeschoss tragen!

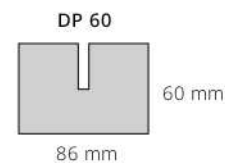
Ein weiteres Alleinstellungsmerkmal des DP 60: Er entkoppelt automatisch den neuen Fußboden schalltechnisch zum Rohboden. Sie brauchen gar nicht darüber nachzudenken, wie Sie dieses Problem bei aufgeständerten Böden lösen. Bei uns bekommen Sie diesen Produktvorteil gratis dazu!

— DIE TECHNISCHEN DATEN

- › Elementlänge: 2,40 m
- › Dämmplatte (Rohdichte von 270 kg/m³) 60 mm x 86 mm

— BETON- UND HOLZBALKENDECKEN IM UNBEHEIZTEN DACHRAUM.

Mit dem hier vorgestellten System bieten wir eine wirtschaftliche Lösung, zur Dämmung der oberen Geschossdecke, mit oberseitiger Abdeckung, die den Einsatz von nicht druckbelastbaren Dämmstoffen – in Verbindung mit einem Fußboden, beispielsweise aus Verlegeplatten – ermöglicht.



Lösung mit Sparrenexpander: Der genutete Dämmplattenstreifen (2,40 m Länge) wird auf dem Rohboden im erforderlichen Abstand (nach Vorgaben des Bodenplatten-Herstellers) ausgelegt. Für eine 18 mm starke Platte beträgt dieser üblicherweise zum Beispiel 62,5 cm. In die Nut wird (je nach erforderlicher Dämmstärke) der gewünschte Sparrenexpander hineingeschoben – fertig!



Sparrenexpander in Dämmplattenstreifen eingesteckt!

Objektbezogen fertigen wir den DP 60 auch in Sondermaßen.