

Verarbeitungshinweise: Obere Geschossdecke

DP 60 und Sparrenexpander:

Stecken mit System

Stand: August 2012

Produkte	Dämmplattenstreifen DP 60: Breite 86 mm, Stärke 60 mm, mittig genutet Sparrenexpander SE: Durch die Wahl des Sparrenexpanders wird festgelegt wie hoch der Dämm Raum wird.
Montage	Prüfung des Rohbodens: Prüfen Sie, ob Unebenheiten des Rohbodens ausgeglichen werden müssen, oder ob eine Dampfsperre erforderlich ist. Auf den ebenen Rohboden den DP60 auslegen. Der Abstand richtet sich nach dem geplanten Oberboden und beträgt in der Regel z.B. bei einer 18 mm starken OSB Platte 60 cm. In die Nute des DP 60 wird der gewählte Sparrenexpander hineingesteckt. Es ist keine weitere mechanische Befestigung notwendig. Verlegen Sie die Elemente mit versetzten Stößen zueinander. Auf dem nach oben zeigenden OSB Streifen wird nun der Oberboden nach Wahl verlegt.
Montagemittel	Für die flächige Verlegung der DP und SE sind keine Montagemittel notwendig. Sollte mit dem System ein Laufsteg errichtet werden, ist es sinnvoll den Dämmplattenstreifen mit einer Winkelleiste auf dem Rohboden zu fixieren. Ist der Rohboden uneben, so ist vor Ort zu entscheiden, ob der DP 60 mechanisch auf dem Rohboden befestigt wird.
Belastbarkeit	250 kg / qm: Kompression in der Nute um 1,1 mm 500 kg / qm: Kompression in der Nute um 1,9 mm Das System ist problemlos im Wohn – und Geschäftsbereich einsetzbar.
Technische Daten	Länge 240 cm DP 60: Breite 86 mm, Höhe 60 mm, Gewicht: 1,3 kg / lfm SE Sparrenexpander: SE 12 Gewicht: 1,0 kg / lfm SE 18 Gewicht: 1,3 kg / lfm SE 22 Gewicht: 1,5 kg / lfm SE 26 Gewicht: 1,9 kg / lfm SE 30 Gewicht: 2,1 kg / lfm
DämmRaum der Unterkonstruktion	DP 60 + SE 12 = 200 mm DP 60 + SE 18 = 280 mm DP 60 + SE 22 = 320 mm DP 60 + SE 26 = 360 mm DP 60 + SE 30 = 400 mm