Pos. 13 Wolf Bavaria Systembodenaufbau BHB_best_wood_CLT-10_Kabeltrasse, Massivholzdecke mit schwimmenden Estrich, Rw= 71 dB, Ln,w= 42 dB

Massivholzdecke mit schwimmendem Trockenestrich und Splittbeschwerung.

Systembodenaufbau bestehend aus einer Ebene von verlegten GF Fertigestrichplatten für schwimmende Endbeläge. In Kombination mit einer Ebene Wolf Bavaria PhoneStar Schalldämmplatten und einer darunter verlegten Mineralwolle-Schalldämmebene mit randumlaufende Schallentkopplungsstreifen Wolf Bavaria PhoneStar Schalli.

Konstruktionsaufbau bestehend aus:

- Estrich: 25 mm Fertigteilestrich aus Gipsfaser, m' = 30,0 kg/m² Angebotenes Fabrikat:
- Dämmplatte: 12,5 mm Schalldämmplatte/Trockenestrich Wolf PhoneStar ST Tri, Art.Nr. 1019, 1.250 x 625 x 12,5 mm, 17,5 kg/m², Wellpappe und Quarzsand
- Wolf MiWo Trittschall-Dämmplatte, Art.Nr. 3076, Bodenkonstruktionen, 1.200 x 625 x 20 mm, ca. 2,6 kg/m², Steinwolle, A1, s´<=30 MN/m³
- Schüttung: 100 mm Splitt 4/8 gebunden mit Boundsplitt 19, m' = 149 kg/m² Angebotenes Fabrikat:
- Tragwerk: 140 mm Brettsperrholzelemente, m' = 61,8 kg/m² Angebotenes Fabrikat:

System-Leistungsmerkmale (technische Werte gem. Prüfbericht*)

Bewerteter Norm-Trittschallpegel - Ln,w [dB]: 42 (0) dB

Bewertetes Schalldämmmaß - Rw [dB]: 71 (-2; -8) dB

Flächenbezogene Masse: 263,2 kg/m²

Gesamtaufbaudicke: 298 mm

Nutzungskategorie: A1 – B1

* Der Prüfbericht kann auf Anfrage zur Verfügung gestellt werden.

Liefern und gemäß Wolf Bavaria Verarbeitungsanleitung – Boden einbauen.