

Pos. 5 Wolf Bavaria Systembodenaufbau BHB 1.10 20 mm MiWo, ST Tri, Massivholzdecke mit schwimmenden Estrich, Rw= 66 dB, Ln,w= 40 dB

Massivholzdecke mit schwimmendem Trockenestrich und Splittbeschwerung.

Systembodenaufbau bestehend aus einer Ebene versetzt aufeinander verklebten Wolf Bavaria PhoneStar Schalldämmplatten und einer darunter verlegten Mineralwolle-Schalldämmebene mit randumlaufenden Schallentkopplungsstreifen Wolf Bavaria PhoneStar Schalli.

Konstruktionsaufbau bestehend aus:

- Estrich: **2 x 12,5 mm Schalldämmplatte/Trockenestrich Wolf PhoneStar ST Tri, Art.Nr. 1019, 1.250 x 625 x 12,5 mm, $\geq 34 \text{ kg/m}^2$, Wellpappe und Quarzsand**
- Trittschall-Dämmplatte: **Wolf MiWo Trittschall-Dämmplatte, Art.Nr. 3076, Bodenkonstruktionen, 1.200 x 625 x 20 mm, ca. $2,6 \text{ kg/m}^2$, Steinwolle, A1, $s' \leq 30 \text{ MN/m}^3$**
- Schüttung: 80 mm zementär gebundene Splittschüttung, $m' = 129,1 \text{ kg/m}^2$
Angebotenes Fabrikat:
- Rohdecke: 140 mm Brettsperrholzelemente, $m' = 67,4 \text{ kg/m}^2$
Angebotenes Fabrikat:

System-Leistungsmerkmale (technische Werte gem. Prüfbericht*)

Bewerteter Norm-Trittschallpegel - Ln,w [dB]: 40 (2) dB

Bewertetes Schalldämmmaß - Rw [dB]: 66 (-3; -10) dB

Flächenbezogene Masse: $238,7 \text{ kg/m}^2$

Gesamtaufbaudicke: 265 mm

Nutzungskategorie: Mit Hersteller abstimmen

* Der Prüfbericht kann auf Anfrage zur Verfügung gestellt werden.

Liefern und gemäß Wolf Bavaria Verarbeitungsanleitung – Boden einbauen.