

# SONORA TOP FLOOR

“TOP PERFORMER”: SCHALLDÄMMENDE UND TRITTSCHALLDÄMMENDE AKUSTIKPLATTE FÜR UNTERBÖDEN IM TROCKENBAU



Verlegen von SONORA TOP FLOOR mit Stufenfalz



Verlegen von SONORA TOP FLOOR mit Stufenfalz



Verlegen von SONORA TOP FLOOR mit Stufenfalz

## EMPFOHLEN FÜR

Realisierung von Böden und Unterböden mit geringer Dicke.  
**Ausgezeichnet auf Holzdecken.**

## MATERIAL

Kopplung von einer Gipsfaserplatte mit einer Gesamtdicke von 20 mm und einer Dichte von  $1150 \text{ kg/m}^3$  an eine spezielle, ökologisch nachhaltige PHONESTAR-Wabenwellpappe mit Quarzsand mit sehr hoher Schallwellenabsorptionsfähigkeit, insbesondere im Tieffrequenzbereich.

## TECHNISCHES DATENBLATT

Dicke	32,5 mm
Plattengewicht	40 kg/m <sup>2</sup> (24 kg/Platte)
R <sub>w</sub> der Platte (sp. 32mm)	41 dB Prüfung nach (UNI EN ISO 717-1)
Plattengröße	1,2 x 0,5 m = 0,6 m <sup>2</sup>

**R<sub>w</sub> der Platte (nach Prüfung) = 41 dB!**

## 3 in 1: UNSCHLAGBARE LEISTUNGEN

Mit einer einzigen Verlegung: Trittschallschutz, Luftschalldämmung und Unterlage für den Fertigfußboden. Alles innerhalb 32,5 mm!

## MIKROVIBRATIONEN

Der enthaltene Sand wandelt die durch den Lärm erzeugten Schwingungen in kinetische Energie um, wodurch diese Vibrationen erheblich reduziert und extrem hohe Schalldämmwerte erreicht werden

## NACHHALTIGKEIT

Aus einfachen Materialien wie Sand und Pappe, ein ökologisches Panel mit unschlagbarer akustischer Leistung

