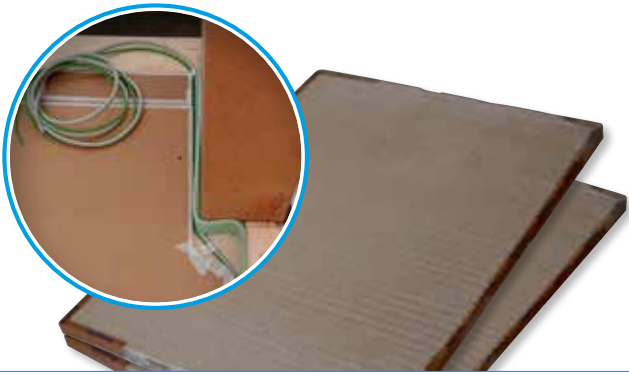



PhoneStar  **PhoneStar 25**
Bodenbeschwerung

- ✓ Handliches Plattenformat 800 x 600 mm
- ✓ Ersatz für lose Schüttungen als Beschwerung auf ebenen Untergründen
- ✓ Einfache Verlegung ohne Staubentwicklung
- ✓ Keine Nivellierung erforderlich
- ✓ Keine Einbringung von Feuchte durch Bindemittel
- ✓ Perfekt für die Verlegung auf ebenen Massivholzdecken und offenen/geschlossenen Holzbalkendecken
- ✓ Geeignet für Neubau und Sanierung



PhoneStar  ✓anwenderfreundlich
✓trocken ✓effektiv



▲ Einfacher Zuschnitt
Schnelle Verlegung ▶

Ihr Wolf Bavaria Fachhändler



Trockenes
Schwergewicht
39 kg/m²
bei 25 mm
Dicke

**Die Schüttung
ZUM VERLEGEN**

ZERTIFIZIERUNG

Das gesamte PhoneStar-Lieferprogramm ist in der ETA-20/0371 mit allen Aufbauten/Konstruktionen für die Einsatzbereiche Boden, Wand, Decke und Dachschräge aufgeführt.



Vorteile

- + Für Massiv- und Holzdecken jeglicher Art
- + Ökologische Grundmaterialien Holz und Sand
- + Ersetzt Schüttungen
- + Einfach einzubringende Deckenbeschwerung
- + Leicht zu verbauen - besonders handliches Format
- + Ebener Plattenwerkstoff - keine Nivellierung von Schüttungen notwendig
- + Kann schwimmend oder verklebt verlegt werden
- + Keine Wartezeiten - sofort begeh- und belastbar
- + Versorgungsleitungen können, um den direkten Schalleintrag in die Decke zu entkoppeln, auf PhoneStar 25 verlegt werden



Technische Daten

Länge	800 mm	
Breite	600 mm	
Dicke	25 mm	
Gewicht	39 kg/m ² ± 2 kg/m ²	
Brandstoffklasse	E	DIN EN 13501
Artikelnummer	1011	

Einfach und schnell



PhoneStar 25 -
Boden-Beschwerungs-
platte als Schüttungs-
ersatz.



PhoneStar 25 -
als Beschwerung

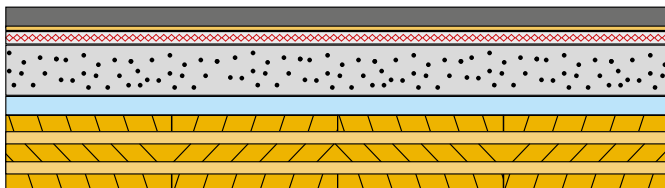


PhoneStar 25 -
als Leitungsebene /
Höhenausgleich

Geprüfter Aufbau mit PhoneStar 25

$$L_{nw} (C_r) = 39 (0) \text{ dB}$$

$$R_w (C; C_{tr}) = 71 (-1; -5) \text{ dB}$$



- 50 mm Zementestrich
- 5 mm Tackerplatten Wolf Tack
- 40 mm Miwo EP1 s' = 7 MN/m³
- 80 mm gebundene Schüttung, m' ≈ 150 kg/m²
- 0,1mm Wolf Trennlage
- 25 mm PhoneStar 25 Boden-Beschwerungsplatten, 39 kg/m²
- 140 mm Brett-schichtholz-Deckenelemente

Prüfbericht des ift Rosenheim Nr. 20-002010-PR01 auf Anfrage erhältlich.

PhoneStar 25 - inklusive Schallschutz

Massivholzdecke
 ΔL_{nw} bis zu **8 dB***

Holzbalkendecke
 ΔL_{nw} bis zu **12 dB***

offene Holzbalkendecke
 ΔL_{nw} bis zu **29 dB***



* Verbesserung des Trittschalls (L_{nw}) mit PhoneStar 25 einlagig verlegt.