



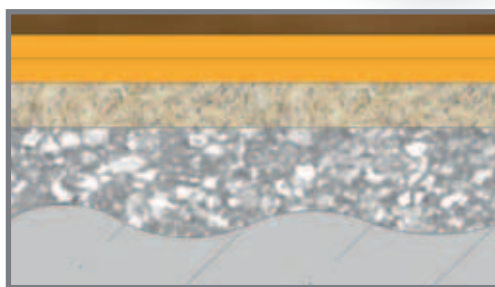
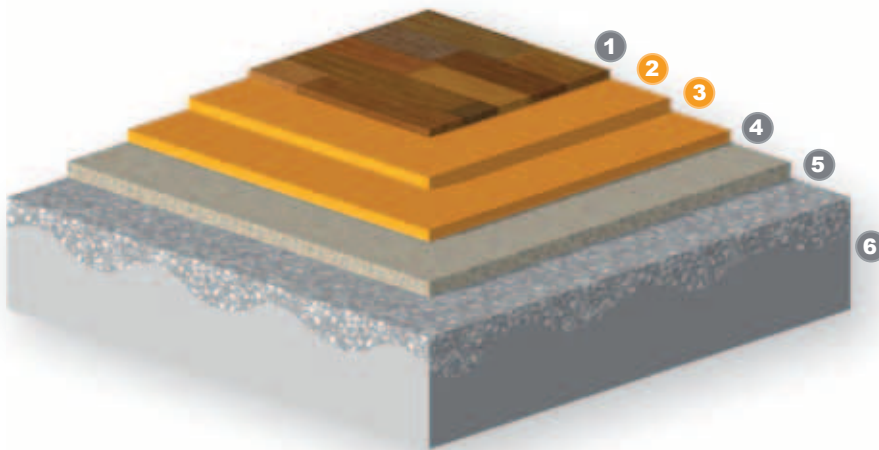
## BM 1.10 TRI + TRI + HWF + Schüttung



Höhe = 79 mm



$L'_{n,w,R} = 42 \text{ dB}$



- 1 Endbelag 10 mm
- 2 PhoneStar TRI 15 mm
- 3 PhoneStar TRI 15 mm
- 4 Holzweichfaserplatte 19 mm
- 5 Gebundene Schüttung 30 mm
- 6 Betondecke 180 mm

PhoneStar Verarbeitungsrichtlinien sind zu beachten!

\* Freigegebene Kleber siehe [www.wolf-bavaria.com](http://www.wolf-bavaria.com)

\*\* Freigegebene Endbeläge wie folgt

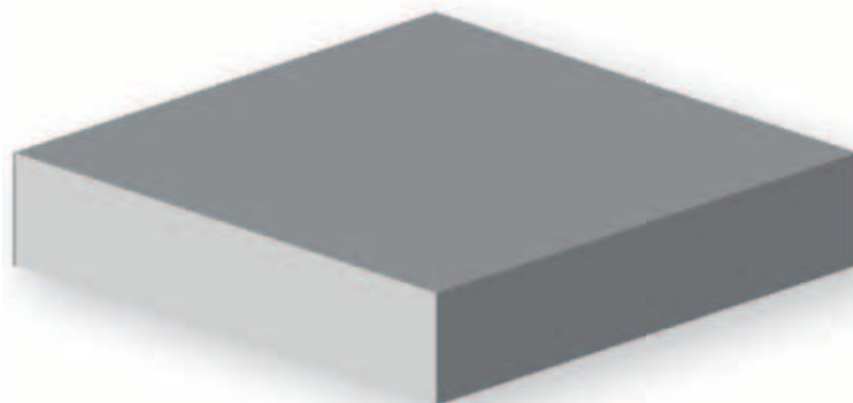
Technische Systemdaten	
Traglastklasse	A1-C1*
Nutzlast	4 kN
Punktlast	3 kN
Aufbauhöhe	79 mm
U-Wert <sub>System</sub>	0,93 <sup>W</sup> /m <sup>2</sup> K
Systemgewicht	80,2 kg/m <sup>2</sup>
Norm Trittschallpegel	
$L'_{n,w,R}$	42 dB
Trittschallverbesserung	
$\Delta L'_{n,w,R}$	31 dB

\*Nach DIN1055 Teil 3 202

## BM 1 Betondecke



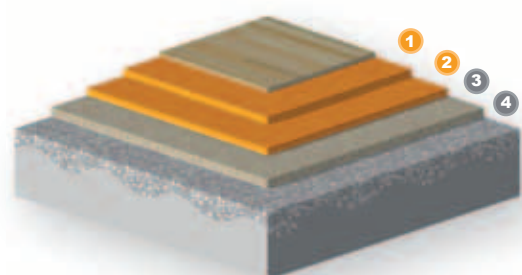
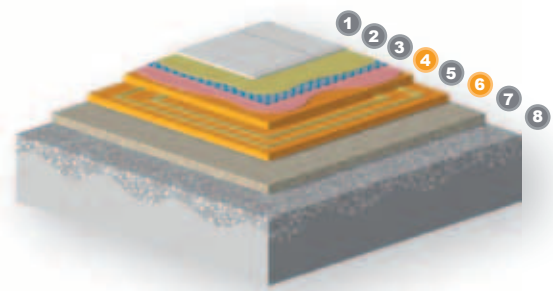
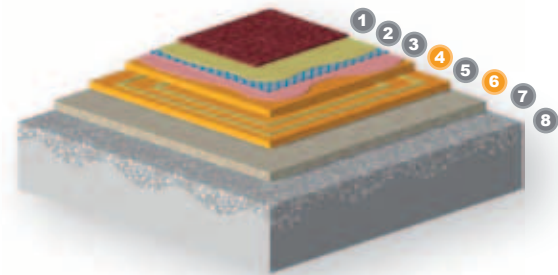
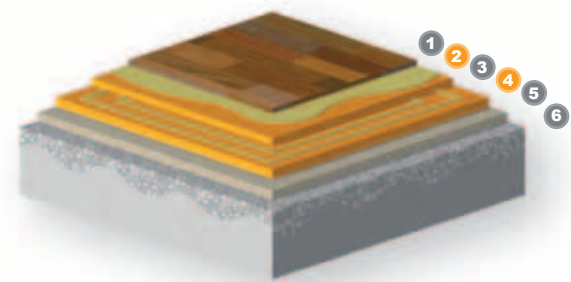
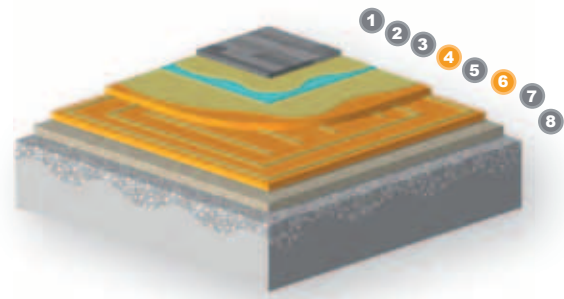
$L'_{n,w,R} = 73 \text{ dB}$



Technische Systemdaten	
Ausgangsdecke	180 mm
Rohdichte	2,3 to/m <sup>3</sup>
Norm Trittschallpegel	
$L'_{n,w,R}$	73 dB

## Freigegebene Endbeläge auf System **BM 1.10** TRI, TRI, HWF und Schüttung

Geklebt	<b>Massivparkette (ohne Nut &amp; Feder)</b>	
	1	Parkettkleber (vollflächig)
	2	Wolf Spaltbares Vlies
	3	Parkettkleber (vollflächig)
	4	PhoneStar (2. Lage)
	5	Weißleim (Raupenverfahren)
	6	PhoneStar (1. Lage)
	8	Betondecke m. gebundener Schüttung
Geklebt	<b>Zweischichtparkette (mit Nut &amp; Feder)</b>	
	1	Parkettkleber (vollflächig)
	2	PhoneStar (2. Lage)
	3	Weißleim (Raupenverfahren)
	4	PhoneStar (1. Lage)
	6	Betondecke m. gebundener Schüttung
Geklebt	<b>PVC, Teppich, Linoleum...</b>	
	1	Systemkleber (vollflächig)
	2	Faserarmierte Bodenspachtelmasse
	3	Grundierung
	4	PhoneStar (2. Lage)
	5	Weißleim (Raupenverfahren)
	6	PhoneStar (1. Lage)
	8	Betondecke m. gebundener Schüttung
Geklebt	<b>Fliesen- oder Natursteinbeläge</b>	
	1	Fliesenkleber (vollflächig)
	2	Wolf Armierungsgewebe (mit Flexkleber einbetten)
	3	Grundierung
	4	PhoneStar (2. Lage)
	5	Weißleim (Raupenverfahren)
	6	PhoneStar (1. Lage)
	8	Betondecke m. gebundener Schüttung
Schwimmend	<b>Laminat, Click, Parkett, Kork...</b>	
		schwimmend auf
	1	PhoneStar (2. Lage)
		schwimmend auf
	2	PhoneStar (1. Lage)
		schwimmend auf
3	Wolf Schutzflies o. Holzweichfaser	
	schwimmend auf	
4	Betondecke m. gebundener Schüttung	



Details siehe PhoneStar Verlegerichtlinien!