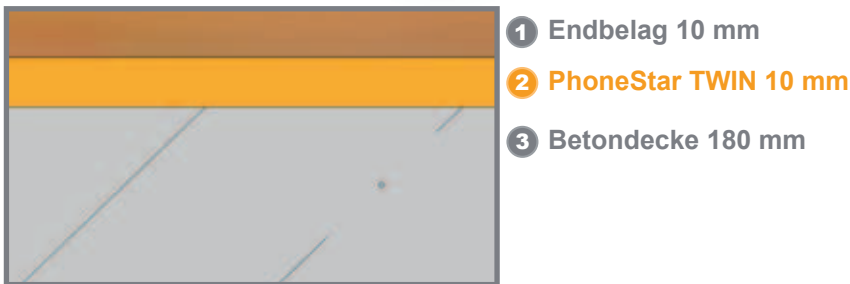
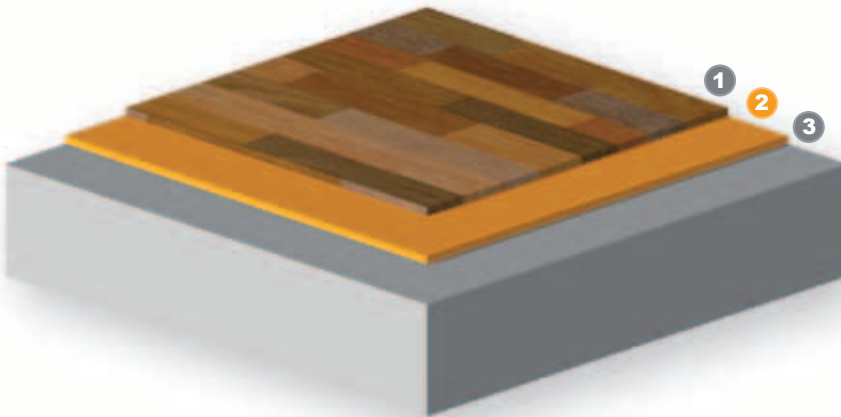




BM 1.1 TWIN

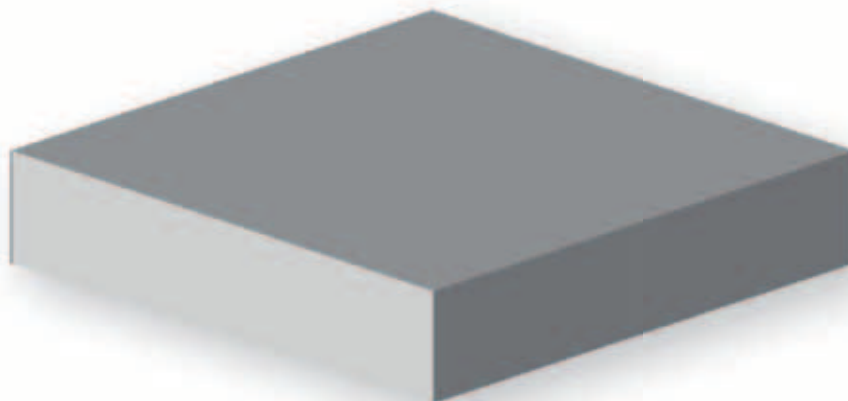
Höhe = 10 mm **L'n,w,R = 53 dB**



PhoneStar Verarbeitungsrichtlinien sind zu beachten!
 * Gleicher Aufbau auch mit 2 Lagen PhoneStar TWIN möglich
 ** Freigegebene Kleber siehe www.wolf-bavaria.com
 *** Freigegebene Endbeläge wie folgt

BM 1 Betondecke

L'n,w,R = 73 dB



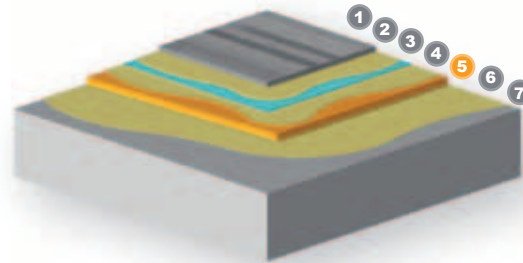
Technische Systemdaten	
Traglastklasse	A-D
Nutzlast	5 kN
Punktlast	4 kN
Aufbauhöhe	10 mm
U-Wert _{System}	8,5 W/m ² K
Systemgewicht	12 kg/m ²

Beispiel	
Norm Trittschallpegel	
L'n,w,R	53 dB
Trittschallverbesserung	
ΔL'n,w,R	20 dB

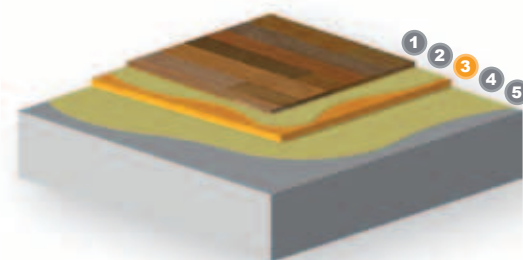
Technische Systemdaten	
Ausgangsdecke	180 mm
Rohdichte	2,3 to/m ³
Norm Trittschallpegel	
L'n,w,R	73 dB

Freigegebene Endbeläge auf System **BM 1.1** TWIN

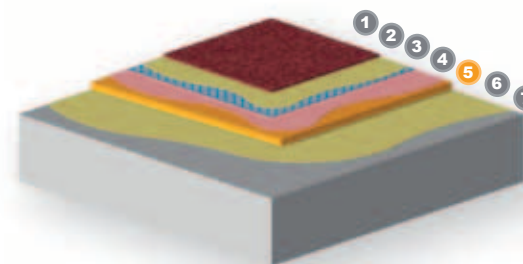
Geklebt	1	Massivholzparkette (ohne Nut & Feder)
	2	Parkettkleber (vollflächig)
	3	Wolf Spaltbares Vlies
	4	Parkettkleber (vollflächig)
	5	PhoneStar
	6	Parkettkleber (vollflächig)
	7	Betondecke



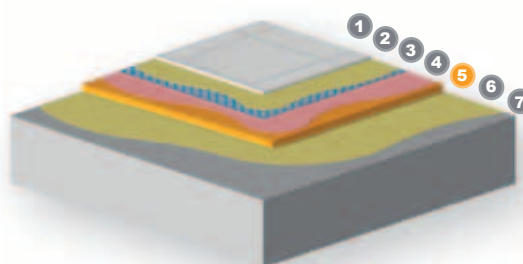
Geklebt	1	Zweischichtparkette (mit Nut & Feder)
	2	Parkettkleber (vollflächig)
	3	PhoneStar
	4	Parkettkleber (vollflächig)
	5	Betondecke



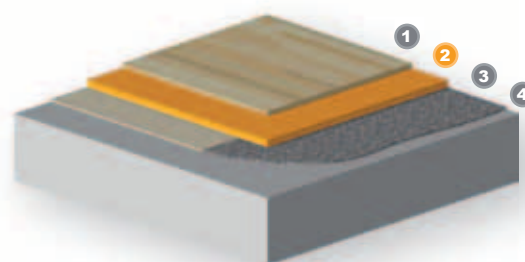
Geklebt	1	PVC, Teppich, Linoleum...
	2	Systemkleber (vollflächig)
	3	Faserarmierte Bodenspachtelmasse
	4	Grundierung
	5	PhoneStar
	6	Parkettkleber (vollflächig)
	7	Betondecke



Geklebt	1	Fliesen- oder Natursteinbeläge
	2	Fliesenkleber (vollflächig)
	3	Wolf Armierungsgewebe (mit Flexkleber einbetten)
	4	Grundierung
	5	PhoneStar
	6	Parkettkleber (vollflächig)
	7	Betondecke



Schwimmend	1	Laminat, Click, Parkett, Kork...
		schwimmend auf
	2	PhoneStar
		schwimmend auf
	3	Wolf Schutzflies o. Holzweichfaser
		schwimmend auf
	4	Betondecke



Details siehe PhoneStar Verlegerichtlinien!