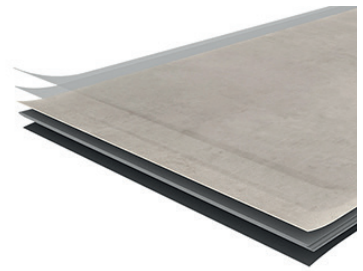


**PRODUKTAUFBAU**

1	Transparente Oberflächenversiegelung mit UV-gehärteter Endbeschichtung
2	Transparente Nuttschicht 0,55 mm mit Synchronprägung
3	Bedrucktes Dekordesign
4	Träger Rigid mit AngleAngle Klickverbindung
5	Integrierte Trittschalldämmung (1,0 mm)

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5



**NACHHALTIGKEIT**

Formaldehydhydratation	E1
Phtalatgehalt	Phtalatfrei
QNG Ready	Zertifiziert

**TECHNISCHE MERKMALE**

**NORM**

**WERT**

**TOLERANZWERT**

Nutzungsklasse gemäß Anforderung nach	DIN EN ISO 10874/2021-04	23/33	-
Gesamtstärke (mm)	DIN EN ISO 24340:2012-04	5,5 mm	+/- 0,15 mm
Dicke der Nuttschicht (mm)	DIN EN ISO 24340:2012-04	0,55 mm	+/- 0,02 mm
Format: Plankenlänge (mm)	DIN EN ISO 24340:2012-04	914 mm	+/- 0,3 mm
Format: Plankenbreite (mm)	DIN EN ISO 24340:2012-04	457 mm	+/- 0,1 mm
Trittschalldämmung	EN ISO 10140:2007	19 dB	+/- 2 %

**INHALT**

**PRODUKTWERTE**

Paket	Anzahl Planken	6
	m <sup>2</sup>   Gewicht	2,506 m <sup>2</sup>   22,05 kg
Palette	Anzahl Pakete	44
	m <sup>2</sup>   Gewicht	110,352 m <sup>2</sup>   1000,40 kg

**TOLERANZWERTE**

**NORM**

**PRODUKTWERTE**

**TOLERANZWERT**

Rechtwinkeligkeit (mm)	DIN EN ISO 24340:2012-04	0,10 mm	+/- 0,15 mm
Kantengeradheit (mm)	DIN EN ISO 24340:2012-04	0,11 mm	+/- 0,15 mm
Glanzgrad (Grad)	ASTM D523	1-4°	+/- 2°
Dimensionsstabilität unter Wärmeeinwirkung (80 Grad Celsius/6 Std.)	DIN EN ISO 23999:2012	0,07 %	+/- 0,12 %
Verformung nach Wärmeeinwirkung (80 Grad Celsius/6 Std.)	DIN EN ISO 23999:2012	0,32 mm	+/- 1,2 mm
Stabilität der Klickverbindung (mm)	EN 13329	0,12 mm	+/- 0,15 mm
Höhenunterschied der Klickverbindung (mm)	EN 13329	0,11 mm	+/- 0,15 mm

**LEISTUNGSMERKMALE**

**NORM**

**WERT**

**TOLERANZWERT**

Kratzbeständigkeit	ISO 1518	1900 Umdrehungen	+/- 1800 Umdrehungen
Emissionen (Schwermetall)	EN 71-3	-	ND
Rutschsicherheit	DIN 51130	R10	-
Brandverhalten	EN 13501-1	B <sub>fl</sub> - s1	-
Fußbodenheizung	-	Warmwasser	< 27°C
Wärmeleitfähigkeit	-	0,114 W/(mk)	-
Wärmedurchlasswiderstand	-	0,04	-
Chemikalienbeständigkeit	ISO 26987	0	-
Resteindruck	ISO 24343	0,05	-
Stuhlrolleneignung	ISO 4918	ja, Typ W, 4000 Umdrehungen	-

Alle angegebenen Werte sind Richtwerte. Produktionsbedingte Schwankungen sind nicht auszuschließen.

