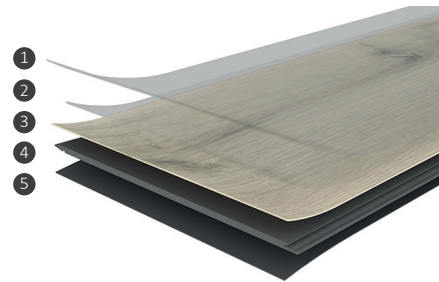


1220 x 228 x 4,5 mm

PRODUKTAUFBAU

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



NACHHALTIGKEIT

Formaldehydation	E1
Phthalatgehalt	Phthalatfrei
QNG Ready	Zertifiziert

TECHNISCHE MERKMALE	NORM	WERT	TOLERANZWERT
Nutzungsklasse gemäß Anforderung nach	DIN EN ISO 10874:2021-04	23/31	-
Gesamtstärke (mm)	DIN EN ISO 24340:2012-04	4,5 mm	+/- 0,15 mm
Dicke der Nutzschicht (mm)	DIN EN ISO 24340:2012-04	0,3 mm	+/- 0,02 mm
Format: Plankenlänge (mm)	DIN EN ISO 24340:2012-04	1220 mm	+/- 0,3 mm
Format: Plankenbreite (mm)	DIN EN ISO 24340:2012-04	228 mm	+/- 0,1 mm
Trittschalldämmung	EN ISO 10140:2007	19 dB	+/- 2 %

INHALT		PRODUKTWERTE
Paket	Anzahl Planken	10 Stk.
	m² Gewicht	2,782 m² 19,50 kg
Palette	Anzahl Pakete	44
	m² Gewicht	122,32 m² 886,73 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
Rutsicherheit	DIN 51130	R10	-
Brandverhalten	EN 13501-1	B _{fl} - s1	-
Fußbodenheizungseignung	-	Warmwasser	< 27°C
Wärmeleitfähigkeit	-	0,114 W/(mk)	-
Wärmedurchlasswiderstand	-	0,04	-
Chemikalienbeständigkeit	ISO 26987	0	-
Resteindruck	ISO 24343	0,05	-

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

