

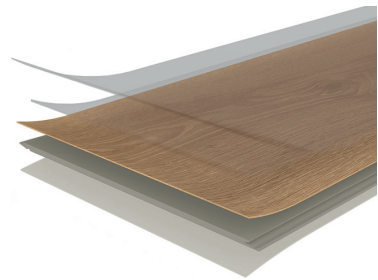
TECHNISCHE DATEN | Designboden Enviro | Klicken

1220 x 228 x 5,5 mm

PRODUKTAUFBAU

1	Transparente Oberflächenversiegelung mit UV-gehärteter Endbeschichtung
2	Transparente Nuttschicht 0,3 mm mit Synchronprägung
3	Bedrucktes Dekordesign
4	Mittellage aus 100% Polypropylen
5	Integrierte Trittschalldämmung 1,0 mm IXPP aus 100% Polypropylen

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5



NACHHALTIGKEIT

Formaldehydhydratation	E1
Phthalatgehalt	Phthalatfrei
QNG Ready	Zertifiziert

TECHNISCHE MERKMALE	NORM	WERT	TOLERANZWERT
Nutzungsklasse gemäß Anforderung nach	DIN EN ISO 10874/2021-04 DIN EN ISO 10582/2018-12	23 33	-
Gesamtstärke (mm)	ISO 24346	5,5 mm	+/- 0,15 mm
Dicke der Nuttschicht (mm)	EN 428	0,3 mm	+/- 0,02 mm
Format: Plankenlänge (mm)	ISO 24342	1220 mm	+/- 0,3 mm
Format: Plankenbreite (mm)	ISO 24342	228 mm	+/- 0,1 mm
Trittschalldämmung	EN ISO 10140:2007	19 dB	+/- 2 %

INHALT		PRODUKTWERTE
Paket	Anzahl Planken	10
	m² Gewicht	2,782 m² 22,30 kg
Palette	Anzahl Pakete	44
	m² Gewicht	122,32 m² 1009,12 kg

TOLERANZWERTE	NORM	PRODUKTWERTE	TOLERANZWERT
Rechtwinkeligkeit (mm)	ISO 24342	0,07 mm	+/- 0,15 mm
Kantengeradheit (mm)	ISO 24342	0,09 mm	+/- 0,15 mm
Glanzgrad (Grad)	ASTM D1455	1-4°	+/- 2°
Dimensionsstabilität unter Wärmeeinwirkung (80 Grad Celsius/6 Std.)	DIN EN ISO 2399:2012	0,05 %	+/- 0,12 %
Verformung nach Wärmeeinwirkung (80 Grad Celsius/6 Std.)	DIN EN ISO 2399:2012	0,67 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	EN13501-1	B _{fl} - s1	-
Fußbodenheizung	-	Warmwasser	< 27°C
Wärmeleitfähigkeit	-	0,042 W/(mk)	-
Chemikalienbeständigkeit	ISO 26987	0	-
Resteindruck	ISO 24343	0,06	-
Stuhlrolleneignung	ISO 4918	ja, Typ W, 25000 Umdrehungen	-

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

