

1524 x 228,6 x 2,5 mm

PRODUKTAUFBAU

1	Transparente Oberflächenversiegelung mit UV-gehärteter Endbeschichtung
2	Transparente Nutzschicht 0,55 mm mit Synchronprägung
3	Bedrucktes Dekordesign
4	Träger Dryback zum Kleben

1

2

3

4

NACHHALTIGKEIT	
Formaldehydation	E1
Phtalatgehalt	Phtaltfrei
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	2,5 mm	+/- 0,15 mm
Dicke der Nutzschicht (mm)	DIN EN ISO 24340:2012-04	0,55 mm	+/- 0,02 mm
Format: Plankenlänge (mm)	DIN EN ISO 24340:2012-04	1524 mm	+/- 0,3 mm
Format: Plankenbreite (mm)	DIN EN ISO 24340:2012-04	228 mm	+/- 0,1 mm

INHALT		PRODUKTWERTE
Paket	Anzahl Planken	12
	m² Gewicht	4,17 m² 19,65 kg
Palette	Anzahl Pakete	60
	m² Gewicht	249,84 m² 1208,94 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

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	-
Fußbodenheizung	-	Warmwasser	< 27°C
Wärmeleitfähigkeit	-	0.114 W/(Mk)	-
Wärmedurchlasswiderstand	-	0,04	-
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.