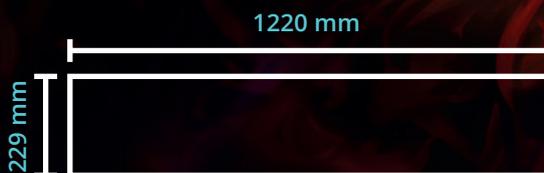


## TECHNISCHES DATENBLATT



Gesamtdicke  
**6,5 mm**



Dicke der Unterlage  
**1,0 mm**



Nutzschicht  
**0,55 mm**

PRODUKTSPEZIFIKATION	STANDARD	DIELE
Länge	EN 24337:2019	1220 mm
Breite	EN 24337:2019	229 mm
Gesamtdicke	EN 24337:2019	6,5 mm
Nutzschicht		0,55 mm
Klicksystem		5G Valinge
Abgefaste Kanten		4-seitig V
Garantie im Wohnbereich		20 Jahre
Garantie in öffentlichen Bereichen		7 Jahre

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN		
Nutzungsklasse: Wohnungen	EN ISO 10874	Klasse 23
Nutzungsklasse: öffentliche Räume	EN ISO 10874	Klasse 33
Nutzungsklasse: Leichtindustrie	EN ISO 10874	Klasse 42
Feuerwiderstandsklasse	EN 13501-1	Bfl-s1
Rutschfestigkeit	EN 13893	DS
	DIN 51130	R9
Thermische Beständigkeit	EN 14041:2018 Clause 4.7	0,055 m <sup>2</sup> K/W
Wärmeleitfähigkeit	EN 12664:2001	0,099 W/(m*K)
Lichtechtheit	EN ISO 105-B02	Klasse ≥6
Fleckenbeständigkeit	ISO 26987	0 – betrifft nicht
Formbeständigkeit	EN ISO 23999	≤ 0,10%
Rollneigung unter Wärmeeinwirkung	EN ISO 23999	0,5 mm
Resteindrückung	EN ISO 24343-1:2007(R2015)	0,09 mm
Beständigkeit gegen Stuhl auf Rollen	ISO 10582:2017(E) & ISO 4918:2016+Amd.1:2018	Typ W>25000 Zyklen (keine Delamination, keine Interferenz)
Schalldämmung	ISO 10140-1:2021 Annex H ISO 717-2:2020	ΔLw = 19dB

Fußbodenheizung

**Geeignet für alle im Estrich eingebetteten Standardheizsysteme.  
Einschränkungen bei der Verwendung mit Heizfolien und Alternativen.  
Maximale Kontakttemperatur ≤ 27°C.**

## UMWELTASPEKT

Formaldehyd-Emissionen	EN 717-1	E1
VOC	ISO 16000	A+
Floorscore		SCS-FS-03218

## LOGISTIK-DATEN

	Anzahl St.	Anzahl m <sup>2</sup>	Gewicht
Verpackungseinheit	8 St.	2,235 m <sup>2</sup>	25,60 kg ±5%
Palette	40 VP	89,402 m <sup>2</sup>	1022,00 kg ±5%

## AUFBAU

- 1 UV-Schicht - flecken - und kratzfest, pflegeleicht
- 2 Nutzschrift - dicke Nutzschrift mit synchron geprägter EIR-Struktur
- 3 Dekorschicht mit hoher Auflösung
- 4 SPC-Hartkern - Verbund-Trägerschicht mit integrierter Verriegelung
- 5 IXPE - integrierte schalldämmende Unterlage, 1 mm dick Geeignet für Fußbodenheizung

