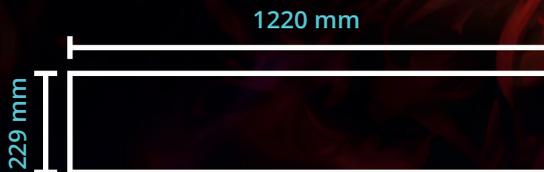


TECHNISCHES DATENBLATT



Gesamtdicke
5,5 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	5,5 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 ² 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)	0,1 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 ²	Gewicht
Verpackungseinheit	10 St.	2,794 m ²	26,00 kg ±5%
Palette	40 VP	111,752 m ²	1040,00 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

