

TECHNISCHE DATEN

Heterogener PVC-Bodenbelag in Fliesen und Planken auf Basis einer phototechnischen Reproduktion mit transparenter Nutzschicht und werkseitig aufgebracht Polyurethan-Vergütung für den Einsatz im Wohnbereich.



100 % RECYCLABLE
48 % RECYCLED MATERIAL

Eigenschaften	Norm	Maß- einheit	LIGHTLINE Home 98
Belagsart	EN 649 EN ISO 10582		heterogen, PVC
Oberflächen- vergütung			
Musterung			Holz / Stein
Farben			24
Flächengewicht	EN 430 EN ISO 23997	g/m ²	3680
Klassifizierung	EN 685 EN ISO 10874		22
Gesamtdicke	EN 428 EN ISO 24346	mm	2,0
Nutzschichtdicke	EN 429 EN ISO 24340	mm	0,2
Lieferform Fliesen	EN 427 EN ISO 24342	mm	18 @ 304,8 x 609,6 = 3,34 m ² 16 @ 457,2 x 457,2 = 3,34 m ²
Lieferform Planken	EN 427 EN ISO 24342	mm	36 @ 101,6 x 914,4 = 3,34 m ² 24 @ 152,4 x 914,4 = 3,34 m ² 15 @ 184,2 x 1219,2 = 3,37 m ²
Maßbeständigkeit	EN 434 EN ISO 23999	%	< 0,1
Resteindruck	EN 433 EN ISO 24343-1	mm	0,05 **
Farbbeständigkeit gegenüber künstlichem Licht	EN ISO 105- B02 Methode A	Stufe	≥ 6
Brandverhalten	EN 13501-1		B _{fl} - s1
Rutschhemmung	DIN 51130 EN 13893		R10 DS
Trittschall- verbesserungsmaß	EN 140-8 EN ISO 10140-3	dB	2
Wärmedurchlass- widerstand	EN 12667 ISO 8302	m ² k/w	0,02
Elektrostatisches Verhalten beim Begehen	EN 1815	kV	< 2
Ableitwiderstand	EN 1081	Ohm	ca. 10 ¹¹
Standortübergangs- widerstand	VDE 0100 §24	Ohm	> 5 x 10 ⁴
Chemikalien- beständigkeit	EN 423 EN ISO 26987		*
Verschleißgruppe	EN 660-2 EN ISO 10582		T Typ I
Stuhlrolleneignung	EN 425 ISO 4918		ja, Typ W, EN 12 529
Fußbodenheizung	EN 1264-2		geeignet max. 27 °C
Emissionstest nach AgBB Schema			sehr emissionsarm

* Beständig in Abhängigkeit von Konzentration und Einwirkzeit, bei verstärkter Einwirkung von Ölen, Fetten, Säuren, Laugen und anderer aggressiver Chemikalien ist Rücksprache erforderlich.

** Gemittelter Prüfwert aus der laufenden Produktion