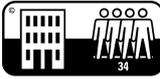


Technische Daten	Eigenschaften	Norm	Maßeinheit	SimpLay	
<h2>SimpLay</h2> <h3>DESIGN VINYL</h3> <p>SimpLay ist ein selbstliegender heterogener PVC-Bodenbelag, produziert mit phthalatfreien und biologischen Weichmachern¹⁾, für Bereiche mit intensiver Beanspruchung und Nutzung.</p> <div style="display: flex; flex-direction: column; align-items: flex-start;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin-bottom: 10px;">  <p>EN ISO 10582</p> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-between; width: 100%;"> <div style="text-align: center;">  <p>23</p> </div> <div style="text-align: center;">  </div> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-between; width: 100%;"> <div style="text-align: center;">  <p>34</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>2-156.603-992</p> </div> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-between; width: 100%;"> <div style="text-align: center;">  <p>43</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>emissionsgeprüfter Bodenbelag nach DIN Grundsatzen</p> </div> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-between; width: 100%;"> <div style="text-align: center;">  </div> <div style="text-align: center;">  <p>BIO-BASED PLASTICISERS</p> </div> </div> <div style="text-align: center; margin-top: 20px;">  <p>ENVIRONMENTALLY PREFERABLE FLOORING 100 % RECYCLABLE</p> </div> </div>	Belagsart	EN 649 EN ISO 10582		heterogen, PVC	
	Oberflächenvergütung				PUR
	Musterung				Holz, Stein
	Farben				30
	Flächengewicht		EN 430 EN ISO 23997	g/m ²	8000
	Klassifizierung		EN 685 EN ISO 10874		23, 34, 43 **
	Gesamtdicke		EN 428 EN ISO 24346	mm	5,0
	Nutzschichtdicke		EN 429 EN ISO 24340	mm	0,7
	Lieferform Fliesen		EN 427 EN ISO 24342	mm	12 @ 457,2 x 457,2 = 2,50 m ² 6 @ 600,0 x 600,0 = 2,16 m ²
	Lieferform Planken		EN 427 EN ISO 24342	mm	10 @ 177,8 x 1219,2 = 2,17 m ² 8 @ 185,0 x 1505,0 = 2,23 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		Bfl - s1
	Rutschhemmung		DIN 51130 EN 13893		R10 DS
	Trittschallverbesserungsmaß		EN 140-8 EN ISO 10140-3	dB	9
	Wärmedurchlasswiderstand		EN 12667 ISO 8302	m ² k/w	0,0226
	Elektrostatisches Verhalten beim Begehen		EN 1815	kV	< 2
	Ableitwiderstand		EN 1081	Ohm	ca. 10 ¹¹
	Standortübergangswiderstand		VDE 0100 §24	Ohm	> 5 x 10 ⁴
Chemikalienbeständigkeit		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	
Geruchsprüfung		ISO 16000-28		Akzeptanz 0,2 Tag 28 Intensität 4,3 Tag 28	
Umwelt-Produktdeklaration		fDES EPD		DGNB Navigator / www.dgnb-navigator.de SFEC / www.solspvcpro.com	

¹⁾ Mit Ausnahme des Recyclinganteils

Durch technische Weiterentwicklung bedingte Änderungen vorbehalten.

* Beständig in Abhängigkeit von Konzentration und Einwirkzeit, bei verstärkter Einwirkung von Ölen, Fetten, Säuren, Laugen und anderer aggressiver Chemikalien ist Rücksprache erforderlich.
 ** ausgeschlossen Fahrverkehr
 *** Gemittelter Prüfwert aus der laufenden Produktion