

	Art	Prüfungsnorm	Prüfungsanforderung	Ergebnisbewertung
	Floorscore Zertifizierung	SCS-EC10.3-2014v3.0	Bezug auf Norm	Bestanden
	Greenguard Gold Zertifizierung	(CDPH) Method V1.2-2017	Bezug auf Norm	Bestanden
	TÜV Premium Zertifizierung	VOC regulation Austrian Eco Label LEED v4 outside North America BREEAM Exemplary Level	Bezug auf Norm	Bestanden
	CE Zertifizierung	EN14041	Bezug auf Norm	Bestanden
	Brandverhalten	EN 9239-1 EN ISO11925-2 EN 13501-1 EN13893	Critical Flux <sup>f</sup> ≥ 8.0kW/m <sup>2</sup> Fs ≤ 150mm within 20s Smoke ≤ 750% minutes	B <sub>fl,s</sub> 1
	Gleitverhalten	EN13893	N/A	Class DS
	Phthalat-Tests (DBP/BBP/DEHP/DINP/DNOP/DIDP)	ISO 16000-3:2011 ISO 16000-6:2004 ISO 16000-9:2006 EN 14372:2004	N/A	Frei
	Dimensionsstabilität	ISO 23999:2018	≤ 0.25% The curling ≤ 2mm	MD:0.08% AMD: 0.05% 0.15mm
	Verbindungsstärke	EN ISO 10582:2012 & EN 684:1995	N/A	Ave.:360N/50mm - Bestanden Min.:330N/50mm
	Resteindruck nach konstanter Belastung	24343-1:2012	N/A	0mm - Bestanden
	Chemikalienbeständigkeit	ASTM F1700-13a & ASTM F925-13	Nicht mehr als eine geringfügige Änderung der Oberflächenabstumpfung, des Oberflächenangriffs oder der Fleckenbildung	Es wurde keine Änderung der Oberflächenabstumpfung, des Oberflächenangriffs oder der Färbung festgestellt - Bestanden
	Bakterienresistenz	ISO 846-2019	ausgewählte Tests, wie vom Antragsteller angefordert	change in mass: Δm:0.0% 1.0 × 10 <sup>6</sup> (cfu/ml) - Bestanden
	Wärmestabilität	ASTM F1700-13a & ASTM F1514-03(R2013)	ΔE* <sub>ab</sub> < 8	ΔE* <sub>ab</sub> =0.67/0.43/0.77 - Bestanden
	Statische Belastung	ASTM F970-17	N/A	0.04mm - Bestanden
	Inhaltstest für lösliche Schwermetalle	ASTM F963-16(Clause 8.3)	N/A	Frei
	Aufprallwiderstand	NALFA/ANSI LF-01-2011	N/A	In der Höhe von 2500 mm traten keine Risse oder Brüche auf
	Elektrisches Verhalten	EN 1815: 2016 Method A & EN 14041: 2018 Section 4.6	≅ 2kV	0.5kV - Bestanden
	Trittschallklasse Schlagübertragungsklasse	ASTM E492-09(2016) ASTM E90-2009(R2016)	N/A	IIC=65 STC=62
	Emissionen von Formaldehyd (In der Luft)	EN 717-1:2004	N/A	Frei
	Oberflächenbindung	NALFA/ANSI LF-01-2011	N/A	1.14MPa - Bestanden



Elastischer Bodenbelag Bestimmung des Schälwiderstandes	EN ISO 24345:2012	≥ 54N/50mm	Längsschnitttrichtung: 95N/50mm Cross direction: 95N/50mm
Stuhlrollenbeständigkeit (25000 Cycles)	EN 425:2002	N/A	Nach dem Test wurde kein Schaden festgestellt
Thermische(r) Leitfähigkeit Widerstand	EN 12667:2001	N/A	0.154 W/(m.K) 0.033(m <sup>2</sup> .K)/W
Lichtfarbbarkeit	EN ISO 105-B02:2014	N/A	Grad 6
Fleckenunempfindlichkeit	EN 423:2001	N/A	Index 0: nicht betroffen - Bestanden
Rutschhemmung (OI-Nass-Rampentest)	DIN 51130:2014	N/A	Kritischer Neigungswinkel: 15.4° Klasse: R10 - Bestanden
Beanspruchungsklasse 0.5mm Nutzschrift	ISO 10874:2009	N/A	eingehalten mit Klasse 23, 32 und 41
Konfliktmaterialien Screening	auf Totaltin, Tantal, Wolfram und Goldgehalt getestet	N/A	ND
Wasseraufnahme	ISO 62-2008	N/A	0
Inhaltstest für lösliche Schwermetalle	EN 713:2019	N/A	Free
Besonders besorgniserregende Stoffe freigegeben	EU Reach Regulation No.1907/2006 Article 33	N/A	Nicht erkannt
Dynamischer Reibungs- koeffizient	EN13893: 2002 EN14041: 2004/AC: 2006	N/A	0.51 - Bestanden
Trittschallminderung	ISO 10140-1:2016 ISO 717-2:2013	N/A	ΔLw=16dB
antistatisches elektrisches Verhalten	EN1815:2016 Method A & EN 14041:2018	N/A	0.3kv - Bestanden
Formaldehyd	ISO 16000-9	<10μg/m <sup>3</sup>	A+
Acetaldehyd		<200μg/m <sup>3</sup>	A+
Toluol		<300μg/m <sup>3</sup>	A+
Tetrachlorethylen		<250μg/m <sup>3</sup>	A+
Xylol		<200μg/m <sup>3</sup>	A+
1,2,4-Trimethylbenzene		<1000μg/m <sup>3</sup>	A+
1,4- Dichlorbenzene		<60μg/m <sup>3</sup>	A+
Ethylbenzene		<750μg/m <sup>3</sup>	A+
2-Butoxyethanol		<1000μg/m <sup>3</sup>	A+
Styrene		<250μg/m <sup>3</sup>	A+
Total VOC(TVOC)(C 6-C 16)		<1000μg/m <sup>3</sup>	A+