













## AP100 Rigid SPC Vinyl

	Art	Prüfungsnorm	Prüfungsanforderung	Ergebnisbewertung
	Floorscore Zertifizierung	SCS-EC10.3-2014v3.0	Bezug auf Norm	Bestanden
	CE Zertifizierung	EN14041	Bezug auf Norm	Bestanden
	TÜV Premium Zertifizierung	VOC regulation Austrian Eco Label LEED v4 outside North America BREEAM Exemplary Level	Bezug auf Norm	Bestanden
	Brandverhalten	EN 9239-1 EN ISO11925-2 EN 13501-1	Critical Flux $f \geq 8.0 \text{ kW/m}^2 \text{ Fs}$ $\leq 150 \text{ mm}$ within 20s Smoke $\leq 750\%$ minutes	B <sub>fl,s</sub> 1
	Gleitverhalten	EN13893	N/A	Klasse DS
	Phthalat-Tests (DBP/BBP/DEHP/DINP/ DNOP/DIDP)	EN 14372:2004	N/A	Frei
	Dimensionsstabilität	ASTM F2199-09(R2014)	$\leq 0.25\%$	MD:0.01% AMD: -0.02%
	Dimensionsstabilität und Rollneigung nach Wärme- einwirkung	ISO 23999:2012	$\leq 0.25\%$ Rollneigung $\leq 2 \text{ mm}$	MD:0.01% AMD: -0.02%
	Beständigkeit gegen Färbung	EN423:2001	N/A	NICHT BEEINFLUSST
	Wasseraufnahme	ISO 62-2008	N/A	0.00%
	Verbindungsstärke	ISO 24334-2019	N/A	Kurze Seite.:2.98kN/m Bestanden Lange Seite.:2.07kN/m
	Resteindruck nach konstanter Belastung	ISO 26363-1:2007 (R2015)	$\leq 0.1 \text{ mm}$	0 Bestanden
	Chemikalienbeständigkeit	ASTM F1700-12a & ASTM F925-13	Nicht mehr als eine geringfügige Änderung der Oberflächenab- stumpfung, des Oberflächenan- griffs oder der Fleckenbildung	Es wurde keine Änderung der Oberflächenabstumpfung, des Ober- flächenangriffs oder der Färbung festgestellt - Bestanden
	Inhaltstest für lösliche Schwermetalle	ASTM F963-16(Clause 8.3)	N/A	Frei
	Emissionen von Formaldehyd (in der Luft)	EN 717-1:2004	N/A	Frei
	Wärmeleitfähigkeit	EN 12667:2001	N/A	0.12 W/(m.K)
	Wärmewiderstand	EN 12667:2001	N/A	0.03(m <sup>2</sup> .K)/W
	Farbechtheit	EN ISO 105-B02:2014	N/A	Klasse 6
	Resistenz gegen Bakterien	ISO 846-1997 Methode C	N/A	Bewertung des Bakterien- wachstums: 0 Bestanden
	Abriebfestigkeit (0,2 mm Nutzschrift)	EN13329:2016+A1:2017	$\geq 1000$ Zyklen	1100 Zyklen Abriebklasse: >AC2