Technische Daten

Die GREENGUARD Zertifizierung gewährleistet, dass Produkte und Materialien für den Einsatz in Innenräumen strenge Obergrenzen für chemische Emissionen einhalten, was zu einem gesünderen Raumklima führt. Die GREENGUARD Zertifizierung unterstützt die Forderung nach globaler Nachhaltigkeit, Gesundheit und Sicherheit.

TÜV-PROFiCERT-product Interior ist eine freiwillige, unabhängige Zertifizierung für VOC-Emission und Qualität von Bodenbelägen. Die Ergebnisse liegen innerhalb der Emissionsgrenzwerte von AgBB, Belgien VOC Bestimmung. Oberfläche M1 Klassifizierung, BREEAM Exemplary Level, LEED v4 (außerhalb Nord Amerika), RAL-ZU 120 und Österreichisches Umweltzeichen (Richtlinie ZU 56).

Im Januar 2012 wurden in Frankreich Richtlinien festgesetzt, die die VOC Emission (Volatile Organic Compounds) bei Bauprodukten begrenzen. Hersteller, die ihre Produkte in Frankreich verkaufen, müssen eine Klassifizierung haben, die von A+ (sehr geringe Emissionen) bis C (hohe Emissionen) reicht. Es ist das erklärte Ziel, die Luftqualität in privaten wie auch in Geschäftsräumen zu verbessern.

CE

Die **WICANDERS®** Bodenbelagskollektion ist mit einer erweiterten Garantie ausgestattet. Die Bedingungen dazu finden Sie unter **www.wicanders.de**

			schwimmende Verlegung
			0,30 mm Nutzschicht 1220 x 185 x 10,5 mm
Nutzungsklasse Wohnbereich	ISO 10874	Klasse	23
Garantie (Wohnbereich)		Jahre	GARANTIE 25 JAHRE
Nutzungsklasse Objektbereich	ISO 10874	Klasse	32
Garantie (Objektbereich)		Jahre	GARANTIE 10 JAHRE
	Standard-Test Methode	**Einheit**	**Spezifikation**
Allgemeine Eigenschaften EN 14085 + ISO 10582			
Gewicht je Flächeneinheit	ISO 23997	g/m²	9800
Resteindruckverhalten	ISO 24343-1	mm	≤ 0,15
Lichtbeständigkeit	ISO 105-BO2	Blaumaßstab	≥ 6
Klassifizierungs-Eigenschaften - EN 655 + EN 649 + EN 14085			
Abriebklasse	EN 660-1	Gruppe	Gruppe T
Nutzschichtdicke	ISO 24340	mm	≥ 0,30
Stuhlrollentest	EN 425	optische Effekt nach 25.000 Umdrehungen	keine sichtbaren Veränderungen
Verschieben eines Möbelfußes	EN 424	Effekt	keine sichtbaren Veränderungen
Sicherheitsmerkmale - EN 14041			
Brandverhalten	EN 13501-1	Klasse	Bfl s1
Rutschsicherheit	EN 13893	Klasse	DS
Formaldehydemission	DIN EN 717-1	Klasse	E1
Elektrostatisches Verhalten	EN 1815	kV	antistatisch
PCP (Pentachlorophenol)	CEN/TR 14823 (ihd-W 409)	mg/Kg	PCP frei
Zusätzliche Eigenschaften			
Chemikalienbeständigkeit	EN 423 (a) / ISO 26987 (a)	Stufe	0 (b)
Wärmedurchlasswiderstand	EN 12667	(m²K)/W	0,112
Trittschalldämmung	ISO 140-8	dB (Δ Lw)	16
Begehschall	NF S 31 - 074	L n, e, w (dB) Δ Epw (dB)	81

(b) Stufe 0 - unverändert / Stufe 1 - sehr wenig verändert / Stufe 2 - wenig verändert / Stufe 3 - verändert / Stufe 4 - sehr verändert - ausgenommen Jod - Stufe 2 - wenig verändert