

Technische Daten

schwimmende Verlegung		wood Resist	
Abmessungen			1220 x 185 x 10,5 mm
Nutzungsklasse / Garantie Wohnbereich	ISO 10874	Klasse / Jahre	23 / 25
Nutzungsklasse / Garantie Objektbereich	ISO 10874	Klasse / Jahre	33 / 15
Oberfläche	--	--	0,55 mm Nutzschrift
	Standard-Test Methode	Einheit	Spezifikation

Allgemeine Eigenschaften - EN 14085 + ISO 10582 + EN 12104 + EN 655 + EN 14041

Gewicht je Flächeneinheit	ISO 23997	g/m ²	8000
Resteindruckverhalten	EN ISO 24343-1	mm	-
Lichtbeständigkeit	ISO 105-BO2	Blaumaßstab	-

Klassifizierungs-Eigenschaften - EN 655 + EN 649 + EN 14085

Abriebklasse	EN 660-1	Gruppe	-
Nutzschichtdicke	ISO 24340	mm	-
Stuhllentest	EN 425	optischer 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	Of1-s1
Rutschsicherheit	EN 13893	Klasse	-
Formaldehydemission	EN 717-1	Klasse	E1
Elektrostatisches Verhalten	EN 1815	KV	nicht antistatisch
Pentachlorophenol (PCP)	CEN/TR 14823 (Ihd-W 409)	mg/kg	PCP frei

Zusätzliche Eigenschaften

Trittschalldämmung	ISO 140-8	dB (ΔLw)	17
Begehschall	NF S 31-074	dB	86
Wärmedurchlasswiderstand	EN 12667	(m ² K) W	-
Chemikalienbeständigkeit	EN 423 (a) / ISO 26987 (a)	Stufe	-

(a) keine sichtbaren Veränderungen (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



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.



Eine Environmental Product Declaration (EPD Umweltdeklaration) ist ein anerkanntes Dokument, das die umweltrelevanten Daten eines Produktes, basierend auf der Öko-Bilanz und anderen wichtigen Informationen in Übereinstimmung mit den internationalen Standards ISO 14025, wiedergibt.



Der BLAUE ENGEL ist Deutschlands bekanntestes und weltweit erstes Umweltzeichen. Der 1978 ins Leben gerufene BLAUE ENGEL ist das Umweltzeichen der Bundesregierung. Verbraucherinnen und Verbraucher, öffentliche Hand und Wirtschaft werden durch verlässliche Informationen in die Lage versetzt, umweltfreundliche Produkte gezielt nachzufragen und damit ökologische Produktinnovationen zu fördern und Umweltbelastungen zu reduzieren.



5 POINTS



8 POINTS

