TECHNISCHES DATENBLATT 4MM

ABMESSUNGEN UND GRUNDLEGENDE INFORMATIONEN

	Lange Planken
Breite ISO24342	225 mm
Länge ISO24342	1524 mm
Anzahl Planken oder Fliesen pro Verpackung	8 pc
m² pro Verpackung	2,74 m²
Gewicht pro Verpackung ISO23997	20 kg
Gesamtstärke ISO24346	4 mm
Stärke der Nutzschicht ISO24340	0,55 mm
Kern	Schallabsorbierender, robuster und wasserfester Floorify® Rigid Core
Oberflächen-Finish	Fleckenschutz dank Floorify® Quiet Sense-Technology
Verlegemethode	Traditionelles, leimloses Klicksystem mit Unilin-Lizenz

WERKSGARANTIE

	Beanspruchungsklasse (ISO10582)	33
CE	**CE (EN14041)**	DoP FF001
	Garantie	Wohngebäude: 25 Jahre (Lebenslang bei Verlegung auf Floorify® Performance-Unterlage) Gewerblich: 5 Jahre nur bei Verlegung auf Floorify® Performance-Unterlage

Floorify NV behält sich das Recht vor, jederzeit Änderungen, die sie für gerechtfertigt hält, an Material und Strukturen ändern zu dürfen, sofern diese die Qualität erhöhen.
Floorify NV, Kwadestraat 151, 8800 Roeselare, BELGIUM - Email: hello@floorify.com - T +32 (0)51 140 180

TECHNISCHE DATEN

	NORM	NORMANFORDERUNGEN	FLOORIFY®-ERGEBNISSE
	**Verschleißverhalten** ISO24338, Procedure A	≥ 2000 Umdrehungen	≥ 4000 Umdrehungen - AC4
	**Stoßfestigkeit** EN13329	≥ 1600 mm	In Kombination mit Floorify Unterböden: >1800 mm - IC3
	**Resteindruck** ISO24343-1	≤ 0,2 mm	Keine sichtbare Veränderung in Verbindung mit Floorify Unterböden
	**Fleckenbeständigkeit** EN438-2	Gruppe 1 und 2: Note 5; Gruppe 3: Note 4	Gruppe 1, 2 und 3: Note 5
	**Lichtechtheit** ISO 105-B02:2014, Methode 3	≥ 6	> 6
	**Brandklasse** EN 13501-1 ISO 9239-1	-	Bfl-s1
	**Maßstabilität** EN ISO23999 6 Stunden bei 80°C	≤ 0,15 % Curling ≤ 2mm	≤ 0,10 % OK
	**Zugfestigkeit der Verbindung** ISO24334	Längs: ≥ 1 kN/m Quer: ≥ 1,5 kN/m	Längs: > 4,5 kN/m Quer: > 4,5 kN/m
	**Verhalten an einem Möbelfuß** EN ISO16581	Fuß 0,1 mm / 32kg	Keine sichtbare Veränderung
	**Stuhlrollenfestigkeit** EN ISO4918	≥ 25000 Umdrehungen: keine Schichtablösung, keine Verformungen	Keine sichtbare Veränderung in Verbindung mit Floorify Unterböden
	**Rutschhemmung** EN13893 EN 16165	-	DS R10
	**Wärmeleitfähigkeit (Boden + Unterlage)** EN12667	< 0,15R (m²K/W)	0,0213 R24 (m²K/W) (0,0120 Boden + 0,0093 Performance-Unterlage) 0,0660 R24 (m²K/W) (0,0120 Boden + 0,0540 Komfort-Unterlage)
	**Fußbodenheizung Kompatibel**	Verlegbar auf allen standardmäßigen Fußbodenheizsystemen (niedrige Temperatur), die IM Estrich eingearbeitet sind. Nicht verlegbar oder getestet auf Heizfilmen bzw. Heizfolien.	
	**Trittschalldämmung** ISO 10140 / ISO717-2	ΔLw18dB	In Verbindung mit der Floorify® Comfort-Unterlage: ΔLw20dB (ΔLlin10dB)
	Mikrokratzbeständigkeit EN 16094 Procedure A EN 16094 Procedure B	≤ MSR-A2 / I ≤ 1.5 at 60° ≤ MSR-B2	≤ MSR-A2 / ≤ 1 at 60° ≤ MSR-B2

Floorify NV behält sich das Recht vor, jederzeit Änderungen, die sie für gerechtfertigt hält, an Material und Strukturen ändern zu dürfen, sofern diese die Qualität erhöhen.
Floorify NV, Kwadestraat 151, 8800 Roeselare, BELGIUM - Email: hello@floorify.com - T +32 (0)51 140 180

DANGEROUS SUBSTANCES

	NORM	NORMANFORDERUNGEN	FLOORIFY®-ERGEBNISSE
	Formaldehyd-Emissionen EN14041 / EN717-1	-	E1
	TVOC 28 Tage	< 1000µg/m³	< 10µg/m³
	Emissionen in der Raumluft Erlass Nr. 2011-321	-	A+
	REACH	-	Floorify®-Böden und Zubehör erfüllen die REACH-Bestimmungen
	Weichmacher	-	DOTP - natürliches PVC - 100% orthophtalatfrei
	QNG	-	Alle Floorify-Böden erfüllen die Anforderungen der QNG-Zertifizierung.

Floorify NV behält sich das Recht vor, jederzeit Änderungen, die sie für gerechtfertigt hält, an Material und Strukturen ändern zu dürfen, sofern diese die Qualität erhöhen.
Floorify NV, Kwadestraat 151, 8800 Roeselare, BELGIUM - Email: hello@floorify.com - T +32 (0)51 140 180