

TL 5-505-2011/3

Ausgabe Nr.: 3

Wirksam von: 28.08.2025

Unkontrolliertes Drucken

## Heterogene PVC-Bodenbelag MARILO

Der Bodenbelag MARILO unterliegt der Verordnung des EU-Parlamentes und EU-Rates Nr. 305/2011 des Rates und den Anforderungen der harmonisierten Norm EN 14041.

Beschreibung laut EN ISO 10582	Standard	Wert
Der heterogene PVC-Bodenbelag in MARILO-Teilen mit PUR-Schutzschicht		
Gesamtstärke	EN ISO 24346	2,0
Stärke der Trittschicht	EN ISO 24340	0,55
Einordnung/ Anwendungsvariante	EN ISO 10582	23 - Wohnnutzung (hohe Belastung) 33 - Gewerbliche Nutzung (hohe Belastung) 42 - Industrieller Einsatz (normale Belastung)
Gesamtflächengewicht *	EN ISO 23997	3100 g/m <sup>2</sup>
Maßhaltigkeit	EN ISO 23999	≤ 0,25 %
Klassifikation laut EN 14041	Standard	Wert
Brandverhalten	EN 13501-1	B <sub>s</sub> -s1
Formaldehyd-Emissionen	EN 717-1	E1
Rutschfestigkeit	EN 13893	DS
Wärmeleitfähigkeit *	EN ISO 10456	0,17 W/m.K
Antistatische Eigenschaften	EN 1815	≤ 2,0 kV
Technische parameter	Standard	Wert
Fleckenbeständigkeit und chemische Beständigkeit	EN ISO 26987	bestanden
Rutschfestigkeit	DIN 51130	R10
Biegefähigkeit	EN ISO 24344 Verf. A	bestanden
Dauerhafte Verformung	EN ISO 24343-1	≤ 0,1 mm
Stuhlrolleneignung	EN ISO 4918	bestanden
Farbbeständigkeit beim Kunstlicht	EN ISO 105-B02 Verf. 3	min. Stufe 6
Umwelt, Sicherheit	Standard	Wert
Auswirkungen auf die Umwelt	ISO 14025	Umwelterklärung über das Produkt (EPD)
Beständigkeit gegen Bakterien	EN ISO 846 Verf. C	bestanden
Antibakterielle Aktivität des PUR-Lack	ISO 22196	R ≥ 3
VOC (nach 28 Tagen)	EN ISO 16000-9	≤ 10 µg/m <sup>3</sup>
Abmessungen	Standard	Wert
Abmessungen der Fliese	EN ISO 24342	1200 (± 0,5) mm x 180 (± 0,2) mm
Rechtwinkligkeit	EN ISO 24342	≤ 0,35 x ≤ 0,25

## VERPACKUNG

Abmessungen [mm]	Menge im Karton		Palettenmenge	
	[Stck]	[m <sup>2</sup> ]	[Kartons]	[m <sup>2</sup> ]
1200 x 180 (tl. 2,0)	20	4,32	64	276,48

\* Richtungswert

## VERLEGEN DES BODENBELAGS

- Das detaillierte Verfahren für die Verlegung von heterogenen PVC-Böden ist in der Verlegevorschrift für den Bodenbelag PN 5430/2025 beschrieben, die auf der Website des Herstellers verfügbar ist: [www.fatrafloor.de](http://www.fatrafloor.de).
- Die Verlegung erfolgt durch vollflächige Verklebung mit Dispersionsklebstoffen mit hoher Anfangsklebkraft. Er wird auf einen trockenen, festen, ebenen und staubfreien Betonuntergrund geklebt.
- Es wird nicht empfohlen, verschiedene Produktionschargen miteinander zu kombinieren.

## ANLEITUNG, PFLEGE, WARTUNG

- Lagern Sie den Bodenbelag bei einer Temperatur von +5 °C bis +35 °C in einem trockenen und staubfreien Raum mindestens 1 m von der Wärmequelle entfernt. Schützen Sie den Belag vor direkter Sonneneinstrahlung und künstlicher Beleuchtung mit hohem UV-Anteil.
- Die Bodenbeläge sind für den Innenbereich vorgesehen. Betriebsbedingungen für den Bodenbelag: Lufttemperatur +10°C bis +35°C, relative Luftfeuchtigkeit (50 ± 10) %.
- Vermeiden Sie es, Gegenstände mit scharfen Kanten aus Materialien mit einer höheren Härte als die Bodenbelagsoberfläche auf dem verlegten Bodenbelag zu bewegen.
- Kautschukprodukte, die mit dem Bodenbelag in Berührung kommen, verursachen eine nicht entfernbare Farbveränderung der Oberflächenschicht, die sich als Vergilbung, Verbräunung oder Schwärzung der Bodenbelagsoberfläche an der Kontaktstelle mit dem Kautschukprodukt aufweist.
- Versehen Sie die Möbelbeine mit geeigneten Schutzvorrichtungen, weichen Kunststoffgleitern und Stoffpolstern. Verwenden Sie "W"-Rollen für Stühle auf Rädern.
- Sollte die Oberfläche der PUR-Schutzschicht durch bewegliche Möbel, die Bodenkontaktflächen nicht durch geeignete Schutzmittel schützen, zerkratzt werden, besteht für diesen Kratzer kein Anspruch.
- Informationen zur Pflege, Behandlung und Reinigung des Bodenbelags finden Sie in der Verlegevorschrift für den Bodenbelag PN 5430/2025, die auf der Website des Herstellers verfügbar ist: [www.fatrafloor.de](http://www.fatrafloor.de).

## GARANTIE

Die Bedingungen für die erweiterte 15-Jahre-Gewährleistung sind auf dieser Website zu finden: [www.fatra.cz](http://www.fatra.cz).

