

TL 5-500-2010/2

Ausgabe Nr.: 2

Wirksam von: 03.10.2024

Unkontrolliertes Drucken

Heterogene PVC-Bodenbelag RS-CLICK

BESCHREIBUNG

Der lose verlegene heterogene Bodenbelag RS-CLICK unterliegt der Bewertung gemäß der Verordnung Nr. 305/2011 des Europäischen Parlamentes und des Rates sowie den Anforderungen der harmonisierten Norm EN 14041.

Es handelt sich um einen Bodenbelag, der aus mehreren Schichten mit einem Verriegelungssystem besteht (patentiertes "TILO FIX"-System). Der obere Teil besteht aus einem PVC-Material mit einer PUR-Schutzschicht. Die Trägerschicht besteht aus einer HDF-Faserplatte mit einer Korkunterseite.

TECHNISCHE MERKMALE

Merkmal	Standard	Einheit	Wert
Gesamtstärke	ISO 24337	mm	9,5 (-0,50, +0)
Stärke der Trittschicht	EN ISO 24340	mm	0,40
Abmessungen	ISO 24337	mm	1205 x 210
Einordnung/ Anwendungsvariante	EN 16511	Klasse	23, 33
Gesamtflächengewicht*	EN ISO 23997	g/m ²	9300
Rechtwinkligkeit	ISO 24337	mm	≤ 0,20
Geradheit	ISO 24337	mm/m	≤ 0,30
IP-Verschleißfestigkeit Methode A	EN 13329 Anhang E	-	bestanden
Stuhlrolleneignung	EN 425	-	bestanden
Dauerhafte Verformung	EN ISO 24343-1	mm	≤ 0,20
Klebkraft - lange Seite Klebkraft - kurze Seite	ISO 24334	kN/m	≥ 1,0 ≥ 3,5
Maßhaltigkeit	EN ISO 23999	%	≤ 0,25
Farbbeständigkeit beim Kunstlicht	EN ISO 105-B02 Verfahren 3	Stufe	min. 6
Brandverhalten	EN 13501-1	Klasse	B _{fl} -s1
Gehalt an Pentachlorphenol	CEN/TR 14823	ppm	< 5
Formaldehyd-Emissionen	EN 717-1	Klasse	E1
Rutschfestigkeit	EN 13893	Klasse	DS
Wärmeleitfähigkeit*	EN ISO 10456	W/m.K	0,05
Fleckenbeständigkeit und chemische Beständigkeit	EN ISO 26987	-	bestanden
Rutschfestigkeit	DIN 51130	Gruppe	R11
Trittschalldämmung	EN ISO 717-2	dB	16

*Richtungswert

UMWELT, SICHERHEIT

Parameter	Norm	Einheit	Wert
Beständigkeit gegen Bakterien	EN ISO 846 Verfahren C	-	bestanden
VOC	EN ISO 16000-9	$\mu\text{g}/\text{m}^3$	≤ 10 (nach 28 Tagen)

VERPACKUNG

Abmessungen [mm]	Menge im Karton		Menge auf einer Palette	
	[Stck]	[m ²]	[Kartons]	[m ²]
1205 x 210 (tl. 9,5)	6	1,518	64	97,15

VERLEGEN DES BODENBELAGS

- Das detaillierte Verfahren für die Verlegung von lose verlegenen heterogenen PVC-Bodenbelägen RS-CLICK ist in PN 5434/2010 beschrieben, www.fatrafloor.cz.
- Der Bodenbelag wird ohne Klebstoff mit einem Falz- und Keil-Verriegelungssystem verlegt. Bei der Verlegung ist darauf zu achten, dass der Untergrund ausreichend gegen Feuchtigkeit isoliert ist.

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 Sonnenstrahlung 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 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 RS-CLICK ist in PN 5434/2010, die auf der Website des Herstellers verfügbar ist: www.fatrafloor.cz.

GARANTIE

Die Bedingungen für die erweiterte 10-Jahre-Gewährleistung sind auf dieser Website zu finden: www.fatra.cz.