



Karta techniczna nr.: TL 5-444-2002/1

Druk nieautoryzowany

Wydanie nr.: 1

Ważna od: 04.12.2021

Heterogeniczne wykładziny podłogowe z PVC THERMOFIX

POPIS

Heterogeniczne wykładziny PVC w panelach Thermofix z warstwą ochronną PUR podlega ocenie zgodnie z Rozporządzeniem EP i Rady nr. 305/2011 oraz wymaganiami normy zharmonizowanej EN 14041.

WŁAŚCIWOŚCI TECHNICZNE

Parametr	Norma	Jednostka	Wartość		
Grubość ogółem	EN ISO 24346	mm	2,0 (+0,13; -0,10)	2,2 (+0,13; -0,10)	2,5 (+0,13; -0,10)
Grubość warstwy wierzchniej	EN ISO 24340	mm	0,4 (+13;-10%)	0,6 (+13;-10%)	0,8 (+13;-10%)
Klasyfikacja/poziom użycia	EN ISO 10582	klasa	23, 32, 41	23, 33, 42	23, 34, 43
Gramatura ogółem*	EN ISO 23997	g/m ²	3070	3240	3690
Stabilność wymiarowa	EN ISO 23999	%	≤ 0,25		
Pofałdowanie po wystawieniu na działanie ciepła	EN ISO 23999	mm	≤ 2,0		
Elastyczność	EN ISO 24344 metoda A	-	odpowiada		
Trwałe odkształcenie	EN ISO 24343-1	mm	≤ 0,1		
Wpływ fotela na kółkach	ISO 4918	-	odpowiada		
Trwałość kolorów przy sztucznym świetle	EN 105-B02 metoda 3	stopień	min. 6		
Reakcja na ogień	EN 13501-1	klasa	B _{s1}		
Emisja formaldehydu	EN 717-1	klasa	E1		
Odporność na poślizg	EN 13893		DS		
Przewodność cieplna*	EN ISO 10456	W/m.K	0,17		
Plamoodporność i odporność chemiczna	EN ISO 26987	-	odpowiada		
Antypoślizgowość	DIN 51130	grupa	R11		

*wartość informacyjna

WYMIARY

Parametr	Norma	Jednostka	Wartość			
Grubość ogółem	EN ISO 24346	mm	2,0 2,5			2,2
Rozmiar płytki	EN ISO 24342	mm	450 ± 0,5	900 ± 0,5	1200 ± 0,5	1829 ± 0,5
			450 ± 0,5	300 ± 0,4	180 ± 0,2	180 ± 0,2
Prostokątność	EN ISO 24342	%	≤0,35 x ≤0,35	≤ 0,35 x ≤ 0,25		

ŚRODOWISKO NATURALNE, BEZPIECZEŃSTWO

Parametr	Norma	Jednostka	Wartość
Wpływ na środowisko naturalne	ISO 14025	-	Deklaracja Środowiskowa Produktu (EPD)
Odporność na bakterie	EN ISO 846 metoda C	-	odpowiada
VOC	ISO 16000-9	µg/m ³	≤ 10 (po 28 dniach)

OPAKOWANIE

Wymiary [mm]	Ilość w opakowaniu		Ilość na palecie	
	[ks]	[m ²]	[kartony]	[m ²]
450 x 450 (tl. 2,0)	24	4,86	56	278,16
450 x 450 (tl. 2,5)	20	4,05	56	226,80
900 x 300 (tl. 2,0)	16	4,32	60	259,20
900 x 300 (tl. 2,5)	12	3,24	60	194,40
1200 x 180 (tl. 2,0)	20	4,32	64	276,48
1200 x 180 (tl. 2,5)	16	3,46	64	221,44
1829 x 180 (tl. 2,2)	12	3,95	56	221,20

INSTALACJA WYKŁADZINY PODŁOGOWEJ

- Szczegółowy sposób postępowania w trakcie instalacji wielowarstwowej wykładziny PVC opisano w przepisach dla posadzkarza IMPERIO, THERMOFIX a SILVERO-fix PN 5411/2003, dostępnych na stronie internetowej producenta www.fatrafloor.cz.
- Wykładzina jest układana poprzez przyklejenie całej powierzchni klejami dyspersyjnymi o wysokiej przyczepności początkowej. Przykleja się ją do suchego, trwałego i równego oraz bezpyłowego podłoża betonowego.
- U wykładzin podłogowych z warstwą wierzchnią z nadrukowanym regularnym wzorem nie ma możliwość zapewnienia ciągłości wzoru pomiędzy poszczególnymi pasami.

INSTRUKCJE, PIELEGNACJA, UTRZYMANIE

- Wykładzinę podłogową należy magazynować w temperaturze od +5 °C do +35 °C w suchych i bezpyłowych pomieszczeniach, co najmniej 1 m od źródła ciepła, chronić przed wpływem promieniowania słonecznego i sztucznego światła z wysokim udziałem UV.
- Wykładziny podłogowe są przeznaczone do układania we wnętrzach. Warunki eksploatacji wykładziny: temperatura powietrza od +10 °C do +35 °C, wilgotność względna powietrza (50 ± 10) %.
- Na zainstalowanej wykładzinie podłogowej należy zapobiegać przemieszczaniu się przedmiotów o ostrych krawędziach wykonanych z materiałów o twardości wyższej niż powierzchnia wykładziny.
- W kontakcie z wykładziną podłogową wyroby gumowe powodują nieodwracalną zmianę koloru

warstwy wierzchniej, co objawia się żółknięciem, brązowaniem, a nawet szernieniem powierzchni wykładziny w miejscu kontaktu z wyrobem gumowym.

- Nogi mebli wyposażać w odpowiedni sprzęt ochronny, stopki z miękkiego tworzywa sztucznego, podkładki tekstylne, a do foteli z kółkami używać kółek typu „W”.
- W razie porysowania powierzchni warstwy ochronnej PUR w wyniku działania ruchomych mebli, przy których nie zabezpieczono powierzchni styku z podłogą poprzez zastosowanie środków ochronnych, porysowanie tego typu nie zostanie uznane w ramach reklamacji.
- Instrukcje odnośnie konserwacji, pielęgnacji i czyszczenia wykładziny podłogowej opisano w przepisach dla posadzkarza IMPERIO, THERMOFIX a SILVERO-fix PN 5411/2003, dostępnych na stronie internetowej producenta www.fatrafloor.cz.

GWARANCJA

Warunki udzielania przedłużonej gwarancji na 10 lat podano na stronie internetowej www.fatra.cz.