



TL 5-620-2024/1

Vydání č.: 1

Autorizovaný tisk

Účinnost: 28.11.2024

Heterogenní PVC podlahová krytina THERMOFIX PRO

POPIS

Heterogenní PVC podlahová krytina v dílcích THERMOFIX PRO s PUR ochrannou vrstvou podléhá posouzení dle Nařízení EP a Rady č. 305/2011 a požadavkům harmonizované normy ČSN EN 14041.

TECHNICKÉ VLASTNOSTI

Parametr	Norma	Jednotka	Hodnota
Celková tloušťka	ČSN EN ISO 24346	mm	2,0 (+0,13; -0,10)
Tloušťka nášlapné vrstvy	ČSN EN ISO 24340	mm	0,8 (+13 %; -10 %)
Klasifikace/ úroveň použití	ČSN EN ISO 10582	třída	23, 34, 43
Celková plošná hmotnost *	ČSN EN ISO 23997	g/m ²	3000
Rozměrová stálost	ČSN EN ISO 23999	%	≤ 0,25
Zvlnění po vystavení teple	ČSN EN ISO 23999	mm	≤ 2,0
Ohebnost	ČSN EN ISO 24344 metoda A	-	vyhovuje
Trvalá deformace	ČSN EN ISO 24343-1	mm	≤ 0,1
Vliv kolečkové židle	ČSN EN ISO 4918	-	vyhovuje
Stálobarevnost na umělém světle	ČSN EN ISO 105-B02 metoda 3	stupeň	min. 6
Reakce na oheň	ČSN EN 13501-1	třída	B _{fl} -s1
Emise formaldehydu	ČSN EN 717-1	třída	E1
Odolnost proti skluzu	ČSN EN 13893		DS
Tepelná vodivost *	ČSN EN ISO 10456	W/m.K	0,17
Odolnost proti vzniku skvrn a chemická odolnost	ČSN EN ISO 26987	-	vyhovuje
Protiskluznost	DIN 51130	skupina	R11

* informativní hodnota

ROZMĚRY

Parametr	Norma	Jednotka	Hodnota			
Celková tloušťka	ČSN EN ISO 24346	mm	2,0			
Rozměr dlaždice	ČSN EN ISO 24342	mm	600 ± 0,5	900 ± 0,5	1200 ± 0,5	1829 ± 0,5
			450 ± 0,5	300 ± 0,4	180 ± 0,2	180 ± 0,2
Pravoúhlost	ČSN EN ISO 24342	%	≤ 0,35 x ≤ 0,35	≤ 0,35 x ≤ 0,25		

ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ, BEZPEČNOST

Parametr	Norma	Jednotka	Hodnota
Vliv na životní prostředí	ČSN ISO 14025	-	Environmentální prohlášení o produktu (EPD)
Odolnost proti bakteriím	ČSN EN ISO 846 metoda C	-	vyhovuje
Antibakteriální aktivita PUR laku	ČSN ISO 22196	-	$R \geq 3$
VOC	ČSN EN ISO 16000-9	$\mu\text{g}/\text{m}^3$	≤ 10 (po 28 dnech)

BALENÍ

Rozměr [mm]	Množství v kartonu		Množství na paletě	
	[ks]	[m ²]	[kartony]	[m ²]
600 x 450	16	4,32	60	259,20
900 x 300	16	4,32	60	259,20
1200 x 180	20	4,32	64	276,48
1829 x 180	14	4,61	56	258,10

INSTALACE PODLAHOVÉ KRYTINY

- Podrobný postup aplikace heterogenní PVC podlahové krytiny je uveden Kladečském předpisu PN 5411/2003, dostupném na webových stránkách výrobce www.fatrafloor.cz.
- Podlahovina se pokládá celoplošným lepením disperzními lepidly s vysokou počáteční lepivostí. Lepí se na suchý, pevný, rovný a bezprašný betonový podklad.
- Nedoporučuje se kombinovat různé výrobní šarže mezi sebou.

POKYNY, OŠETŘOVÁNÍ, ÚDRŽBA

- Podlahovou krytinu skladujte při teplotě +5 °C až +35 °C v suchých a bezprašných vnitřních prostorech min. 1 m od zdroje tepla, chraňte před vlivy přímého slunečního záření a umělého osvětlení s vysokou UV složkou.
- Podlahové krytiny jsou určeny do interiéru. Podmínky provozu podlahoviny: teplota vzduchu +10 °C až +35 °C, relativní vlhkost vzduchu (50 ± 10) %.
- Na instalované podlahové krytině zamezte pohybu předmětů s ostrými hranami z materiálů o tvrdosti vyšší než povrch podlahové krytiny.
- Pryžové výrobky při styku s podlahovou krytinou vyvolávají neodstranitelnou barevnou změnu nášlapné vrstvy, která se projeví zežloutnutím, zhnědnutím až zčernáním povrchu podlahové krytiny v místě styku s pryžovým výrobkem.
- Nábytkové nožky opatřete vhodnými ochrannými prostředky např. kluzáky z měkkého plastu, textilními podložkami, u kolečkových židlí používejte kolečka typu „W“.
- Pokud dojde k poškrábání povrchu PUR ochranné vrstvy vlivem pohyblivého nábytku, u kterého nebudou chráněny kontaktní plochy s podlahou vhodnými ochrannými prostředky, nelze na toto poškrábání uplatňovat reklamaci.
- Informace o údržbě, ošetřování a čištění podlahové krytiny jsou uvedeny v Kladečském předpisu PN 5411/2003, dostupném na webových stránkách výrobce www.fatrafloor.cz.

ZÁRUKY

Podmínky pro poskytnutí prodloužené záruky na 10 let jsou uvedeny na webových stránkách www.fatra.cz.