



Technický list č.: TL 5-580-2019/1

Vydání č.: 3

Účinnost: 26.08.2023

Neautorizovaný tisk

Homogenní PVC podlahová krytina GARIS SD

POPIS

Homogenní PVC podlahová krytina v rolích GARIS SD 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	1,5 (+0,13; -0,10)	2,0 (+0,13; -0,10)
Klasifikace/ úroveň použití	ČSN EN ISO 10581	třída	23, 32, 41	23, 34, 43
Šířka	ČSN EN ISO 24341	mm	1500 (+10, -0) 2000 (+10; -0)	
Délka	ČSN EN ISO 24341	m	16	12
Celková plošná hmotnost*	ČSN EN ISO 23997	g/m ²	2300	3050
Rozměrová stálost	ČSN EN ISO 23999	%	≤ 0,4	
Zvlnění po vystavení teplu	ČSN EN ISO 23999	mm	≤ 8	
Ohebnost	ČSN EN ISO 24344 metoda A	-	vyhovuje	
Trvalá deformace	ČSN EN ISO 24343-1	mm	≤ 0,1	
Vliv kolečkové židle	ČSN ISO 4918	-	vyhovuje	
Stálobarevnost na umělém světle	ČSN EN 105-B02 metoda 3	stupeň	min. 6	
Pevnost spoje	ISO 16906	N/50 mm	průměrná hodnota ≥ 240	
			jednotlivé hodnoty ≥ 180	
Reakce na oheň	ČSN EN 13501-1	třída	B _s -s1	
Emise formaldehydu	ČSN EN 717-1	třída	E1	
Odolnost proti skluzu	ČSN EN 13893	třída	DS	
Vnitřní elektrický odpor	ČSN EN 1081	Ω	≤ 1.10 ⁹	
Antistatické vlastnosti	ČSN EN 1815	kV	≤ 2,0	
Tepelná vodivost*	ČSN EN ISO 10456	W/m.K	0,17	
Odolnost proti vzniku skvrn a chemická odolnost	ČSN EN ISO 26987	-	vyhovuje	
Protskluznost	DIN 51130	skupina	R10	

*informativní hodnota

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
VOC	ISO 16000-9	μg/m ³	≤ 10 (po 28 dnech)

BALENÍ

Rozměr [mm]	Délka návinu v roli	
	[m]	[m ²]
1,5 x 1500	16	24
1,5 x 2000	16	32
2,0 x 1500	12	18
2,0 x 2000	12	24

INSTALACE PODLAHOVÉ KRYTINY

- Podrobný postup aplikace heterogenní PVC podlahové krytiny je uveden v Kladečském předpisu LINO Fatra PN 5410/97, dostupném na webových stránkách výrobce www.fatrafloor.cz.
- Podlahová krytina se pokládá celoplošným lepením disperzními lepidly doporučenými výrobcem.
- 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 prostorách 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 atp, 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 LINO Fatra PN 5410/97, 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.