



Technický list č.: TL 5-580-2019/1

Vydání č.: 1

Účinnost: 12.08.2021

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	2,0 (+0,13; -0,10)
Klasifikace/ úroveň použití	ČSN EN ISO 10582	třída	23, 34, 43
Šířka	ČSN EN ISO 24341	mm	1500 (+10, -0)
Délka	ČSN EN ISO 24341	m	≥ 12
Celková plošná hmotnost*	ČSN EN ISO 23997	g/m <sup>2</sup>	2750
Rozměrová stálost	ČSN EN ISO 23999	%	≤ 0,4
Zvlnění po vystavení teple	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 průměrná hodnota ≥ 180
Reakce na oheň	ČSN EN 13501-1	třída	B <sub>n</sub> -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 <sup>9</sup>
Tepelná vodivost*	ČSN EN ISO 10456	W/m.K	0,17
Odolnost proti vzniku skvrn a chemická odolnost	ČSN EN ISO 26987	-	vyhovuje
Protikluznost	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 <sup>3</sup>	≤ 10 (po 28 dnech)

**BALENÍ**

Rozměr [mm]	Délka návinu v roli	
	[m]	[m <sup>2</sup> ]
2,0 x 1500	12	18

**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](http://www.fatrafloor.cz).
- Podlahová krytina se pokládá celoplošným lepením disperzními lepidly doporučenými výrobcem.
- Pro podlahové krytiny s nášlapnou vrstvou potištěnou pravidelným vzorem nelze zajistit návaznost vzoru mezi jednotlivými pásy podlahové krytiny.

**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 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](http://www.fatrafloor.cz).

**ZÁRUKY**

Podmínky pro poskytnutí prodloužené záruky na 5 let jsou uvedeny na webových stránkách [www.fatra.cz](http://www.fatra.cz).

*Konec dokumentu*