

























## Technické specifikace

Kobercové lamely Teviot Phase a čtverce Teviot splňují požadavky normy EN 1307

		Teviot Phase	Teviot
	Popis	Kobercová lamela s nízkou vpichovanou smyčkou	Kobercový čtverec s nízkou vpichovanou smyčkou
	Rozměr lamel/čtverců	EN ISO 24342:2018 100 cm x 25 cm	50 cm x 50 cm
	Celková tloušťka	ISO 1765 5.6 mm	5.6 mm
	Výška vlákná	ISO 1766 2.6 mm	2.6 mm
	Velikost kolekce	12 barev	15 barev (32 v celé kolekci)
	Počet dílců v balení	18 (4.5 m <sup>2</sup> )	20 (5 m <sup>2</sup> )
	Občanská výstavba	EN ISO 10874 Třída 33	Třída 33
	Složení vlákná	100% Aquafil polyamid 6	100% Aquafil polyamid 6
	Metoda barvení vlákná	100% solution dyed - plně probarvené vlákno	100% solution dyed - plně probarvené vlákno
	Hustota vpichů	ISO 1763 197,000 na m <sup>2</sup>	197,000 na m <sup>2</sup>
	Hmotnost vlákná	ISO 8543 540 g/m <sup>2</sup>	540 g/m <sup>2</sup>
	Celková tloušťka	ISO 8543 3880 g/m <sup>2</sup>	3880 g/m <sup>2</sup>
	Primární nosná vrstva	Polyester	Polyester
	Sekundární rubová vrstva	ProBac™ recyklovaná minerální výplň s malým množstvím modifikovaného bitumenu a polyesterového rouna	
	Redukce kročejového hluku	ISO 10140-3 25 dB	25 dB
	Absorpce zvuku	ISO 354 aw = 0.15 (H)	aw = 0.15 (H)
	Použití kolečkové židle	ISO 4918 r ≥ 2.4	r ≥ 2.4
	Barevná stálost na světle	EN ISO 105-B02 ≥ 5	≥ 5
	Rozměrová stálost	EN 986 ≤ 0.2%	≤ 0.2%
	Emise vnitřního prostředí: TVOC po 28 dnech	EN 16516 ≤ 0.1 mg/m <sup>3</sup>	≤ 0.1 mg/m <sup>3</sup>
	Creating Better Environments	Všechny kobercové dílce Tessera jsou vyrobeny za použití 100% elektřiny z obnovitelných zdrojů (elektřina a bioplyn).	
	Elektrina z obnovitelných zdrojů	Kobercové lamely Teviot Phase a čtverce Teviot obsahují 62% recyklovaného obsahu dle hmotnosti.	
	Recyklovaný obsah	Kobercové lamely Teviot Phase a čtverce Teviot splňují standard Kvality vnitřního ovzduší Indoor Air Comfort Gold 8.0 (2023).	
	Kvalita vnitřního ovzduší	Kobercové lamely Teviot Phase a čtverce Teviot splňují kritéria hodnocení Ska pro měkké podlahové krytiny M12 v kancelářích, obchodech i vysokoškolském segmentu.	
	Ska	Kobercové lamely Teviot Phase a čtverce Teviot splňují kritéria hodnocení Ska pro měkké podlahové krytiny M12 v kancelářích, obchodech i vysokoškolském segmentu.	
	Certifikát Prodis-GUT	www.pro-dis.info AF1485CC	AF1485CC
	Metody instalace	Na poloviční vazbu, do struktury rybí kosti, do struktury dvojité rybí kosti	Monoliticky, otočením o 90° nebo do mozaiky

Kobercové lamely Teviot Phase a čtverce Teviot splňují požadavky normy EN 14041:2004 a BS EN 14041:2004



	Kód produktu	EN 14041:2004	1170100-DoP-109	1170100-DOP-109
	Kód produktu	BS EN 14041:2004	1170100-DoP-GB109	1170100-DoP-GB109
	Reakce na oheň	EN 13501-1	B <sub>fl</sub> -s1, G, NCS	B <sub>fl</sub> -s1, G, NCS
	Protikluznost	EN 13893	μ ≥ 0.30	μ ≥ 0.30
	Elektrický odpor	ISO 6356	< 2.0 kV	< 2.0 kV
	Tepelná vodivost	EN 12524	0.06 W/mK	0.06 W/mK

Všechny prodejní organizace a výrobní závody Forbo Flooring Systems po celém světě mají certifikované Quality Management Systems v souladu s normou ISO 9001. Všechny výrobní závody Forbo Flooring Systems splňují certifikaci Environmental Management Systems v souladu s normou ISO 14001. Kobercové lamely a čtverce Tessera jsou vyráběny v závodech splňující certifikáty SA8000® a ISO 45001. Hodnocení životního cyklu (LCA) produktů Forbo Flooring Systems je zpracováno v dokumentu Environmental product declarations (EPD).