

tessera® layout & outline

Technické specifikace

Layout a Outline splňují požadavky normy EN 1307.

	Popis	Kobercový čtverec s vpichovanou nízkoúrovňovou smýčkou	
	Rozměr dílce	EN ISO 4342:2018	50 cm x 50 cm
	Celková tloušťka	ISO 1765	6,1 mm
	Výška vlákna	ISO 1766	3,1 mm
	Velikost kolekce	Layout 34 - Outline 7	
	Počet dílců v balení	20 (5 m ²)	
	Komerční využití	EN ISO 10874	Třída 33
	Složení vlákna	100% polyamid 6	
	Metoda barvení vlákna	100% solution dyed - plně probarvené vlákno	
	Hustota vpichů	ISO 1763	193,060 na m ²
	Hmotnost vlákna	ISO 8543	580 g/m ²
	Celková hmotnost	ISO 8543	3895 g/m ²
	Primární nosná vrstva	Polyester	
	Sekundární rubová vrstva	ProBac™ recyklovaná minerální výplň s malým množstvím modifikovaného bitumenu a polyesterového rouna	
	Alternativní sekundární rubová vrstva	SOFTbac®	
	Redukce kročejového hluku	ISO 10140-3	26 dB
	Absorpce zvuku	ISO 354	α _w = 0.20 (H)
	Použití kolečkové židle	ISO 4918	r ≥ 2.4
	Barevná stálost na světle	EN ISO 105-B02	≥ 6
	Rozměrová stálost	EN 986	≤ 0.2 %
	Emise vnitřního prostředí: TVOC po 28 dnech	EN 16516	≤ 0.1 mg/m ³
	Creating Better Environments		
	Obnovitelná energie	Všechny kobercové čtverce Tessera jsou vyráběny s využitím 100% obnovitelné energie (elektřiny a bioplynu).	
	Recyklovaný obsah	Kobercové čtverce Layout a Outline obsahují 61 % recyklovaného obsahu dle hmotnosti.	
	Kvalita vnitřního ovzduší	Layout a Outline kobercové čtverce splňují požadavky certifikace Indoor Air Comfort Gold 8.0 (2022)	
	Ska hodnocení	Layout a Outline splňují kritéria Ska Rating pro M12 měkké podlahové krytiny v kancelářských, maloobchodních a vysokoškolských prostorách	
	Certifikát Prodis-GUT	www.pro-dis.info	2C31F4FE
	Metody instalace	Layout: Monoliticky, na vazbu cihel, mozaikově, otočením o 90° a na 1/4 vazby Outline: Na vazbu cihel, mozaikově, otočením o 90° a na 1/4 vazby cihel	

Layout a Outline kobercové čtverce splňují požadavky normy EN 14041:2004 a BS EN 14041:2004



	Kód produktu	EN 14041	1170100-DOP-109
	Kód produktu	BS EN 14041	1170100-DoP-GB109
	Reakce na oheň	EN 13501-1	B _{fl} -s1, G, NCS
	Protikluznost	EN 13893	μ ≥ 0.30
	Elektrický odpor	ISO 6356	≤ 2.0 kV
	Tepelná vodivost	EN 12524	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).

Výběr barevného provedení

Stejně jako u jakéhokoliv produktu, barva a design ovlivňují zachování vzhledu podlahy. Při výběru barevných kombinací je třeba zohlednit úroveň a typ provozu. Světlé barvy nemusí být vhodné pro prostory s vysokým zatížením.

Instalace a údržba

Odstíny se mohou u jednotlivých šarží lišit a měly by být před instalací zkontrolovány. Šarže by se neměly míchat v jednom prostoru. Všechny produkty Tessera musí být instalovány v plném souladu s instalačními pokyny Forbo a uznávanými obchodními normami. Doporučené lepidlo pro kolekci kobercových čtverců Tessera je 542 Eurofix Tack Plus.

Dobře navržený vstupní podlahový systém zabrání vnášení nečistot a vlhkosti do budovy, čímž prodlouží životnost kobercových čtverců a sníží náklady na čištění, opravy a celkové náklady na údržbu. **Vstupní systémy Forbo Coral a Nuway** jsou nezávisle ověřeny a prokazatelně odstraňují i zadržují až 95 % všech nečistot a vlhkosti, které se dostanou do budovy. Pro více informací kontaktujte obchodního zástupce Forbo.

Pravidelné vysávání je nezbytné (pomocí vysavače s rotačním kartáčem a vysokým sacím výkonem). Rozlité tekutiny a povrchové skvrny lze odstranit setřením vlhkým hadříkem nebo v případě odolnějších skvrn jemným roztokem čisticího prostředku. Úplné pokyny k instalaci, čištění a údržbě naleznete na www.forbo-flooring.cz

Česká a Slovenská republika

Forbo s.r.o.
Novodvorská 994
142 21 Praha 4
Česká republika
T: + 420 239 043 011
info.cz@forbo.com
www.forbo-flooring.cz



FLOORING SYSTEMS