

Tessera splňuje požadavky normy EN-ISO 1307

		Tessera Layout	Tessera Outline	Tessera Layout a Outline planks
Popis		Kobercový čtverec s nízkou vpichovanou smyčkou	Kobercový čtverec s nízkou vpichovanou smyčkou	Kobercová lamela s nízkou vpichovanou smyčkou
Rozměr		50cm x 50cm	50cm x 50cm	100cm x 25cm (dostupné také ve formátu 50cm x 50cm)
Celková tloušťka		5.8mm ± 10%	5.8mm ± 10%	5.8mm ± 10%
Výška vlákna		2.9mm ± 0.5mm	2.9mm ± 0.5mm	2.9mm ± 0.5mm
Velikost kolekce I balení		32 barev 5m ² v balení	8 barev 5m ² v balení	Lamely Layout 14 barev 4,5 m ² v balení (18 ks) Lamely Outline 4 barvy 4,5 m ² v balení (18 ks)
Oblast použití	EN 1307	Třída 33, Vhodný pro všechny typy komerční zátěže.		
Složení vlákna		100% polyamid 6	100% polyamid 6	100% polyamid 6
Metoda barvení vlákna		100% solution dyed - plně probarvené vlákno	100% solution dyed - plně probarvené vlákno	100% solution dyed - plně probarvené vlákno
Hustota vpichů		193,060 na m ² ± 10%	193,060 na m ² ± 10%	193,060 na m ² ± 10%
Hmotnost vlákna		580 g/m ² ± 10%	580 g/m ² ± 10%	580 g/m ² ± 10%
Celková hmotnost		3,895 g/m ² ± 10%	3,895 g/m ² ± 10%	3,895 g/m ² ± 10%
Primární nosná vrstva		Polyester/Nylon		
Sekundární rubová vrstva		Modifikovaný bitumen a polyesterové rouno. Také dostupný se sekundární rubovou vrstvou SOFTbac [®] .		
Použití kolečkové židle	BS EN 985:2001	Minimální průměr: ≥2.4		
Barevná stálost	BS EN ISO 105 B02	≥6	≥6	≥6
Rozměrová stálost	BS EN 986	≤0.2%		
Redukce kročejového hluku	ISO 10140-3 (ΔL _w)	27dB	27dB	
Ochrana životního prostředí		Elektřina z obnovitelných zdrojů		
		Všechny kobercové čtverce Tessera jsou vyrobeny za použití 100% elektřiny z obnovitelných zdrojů.		
Recyklovaný obsah		Obsahuje přibližně 50% recyklovaného obsahu dle hmotnosti.		Kobercové lamely Layout a Outline obsahují přibližně 63% recyklovaného obsahu dle hmotnosti
Kvalita vnitřního ovzduší		Tessera splňuje standard 01350 Kvality vnitřního ovzduší.		
Ska		Tessera splňuje kritéria hodnocení Ska pro měkké podlahové krytiny M12 v kancelářích i obchodech.		
Záruka		Na kobercové čtverce Tessera je poskytována záruka 10 let, za podmínky, (15 let záruka s rubovou vrstvou SOFTbac [®]) že byly profesionálně nainstalovány a pravidelně udržovány schváleným technologickým postupem, v souladu s požadavky firmy Forbo.		
Metody instalace		Monoliticky, otočením o 90°, na vazbu cihel, do šachovnice	Na vazbu cihel, otočením o 90°, mozaikově	Layout: na vazbu cihel, do struktury rybí kostí, do struktury dvojité rybí kosti, posunem o 1/2 lamely, na vazbu nebo monoliticky Outline: na vazbu cihel, do struktury rybí kostí, do struktury dvojité rybí kosti, posunem o 1/2 lamely nebo na vazbu
Kobercové čtverce Tessera splňují všechny požadavky normy EN 14041				EN 14041
Reakce na oheň	EN 13501-1	B _{fl} -s1		
Protikluznost	EN 13893	DS: ≥0.30		
Elektrický odpor	BS ISO 10965 A EN1815	<1 x 10 ⁹ Ω: Staticky disipativní. Vnitřní napětí: Splňuje (< 2kV). Celoživotní ochrana pomocí permanentní antistatické příže a rubové vrstvy.		

Odstíny se mohou mezi šaržemi lišit a měly by být před instalací zkontrolovány. S výjimkou Tessera Mix by neměly být šarže smíchány na stejném místě.