








tessera®

Technické specifikace

	Basis	Apex 640	Format	Inline	Helix
Popis	Kobercový čtverec s nízkou vpichovanou smyčkou	Kobercový čtverec s nízkou vpichovanou smyčkou	Kobercový čtverec s vpichovanou texturovanou smyčkou	Kobercový čtverec s vpichovanou smyčkou různých výšek	Kobercový čtverec s vpichovanou smyčkou různých výšek
Rozměry/balení	50x50 cm/ 20 čtverců v krabici	50x50 cm/ 20 čtverců v krabici	50x50 cm/ 20 čtverců v krabici	50x50 cm/ 16 čtverců v krabici	50x50 cm/ 16 čtverců v krabici
Celková tloušťka	6,0 mm ± 10%	6,0 mm ± 10%	6,1 mm ± 10%	7,5 mm ± 10%	8,0 mm ± 10%
Způsob instalace podlahové krytiny	Do pásů, otočením o 90°, do šachovnice	Do pásů, otočením o 90°, do šachovnice	Do pásů, otočením o 90°, do šachovnice	Do pásů, otočením o 90°, do šachovnice	Otočením o 90°, do šachovnice
Složení vlákna	100% Aquafil polyamid	100% Aquafil Alto Chroma polyamid	100% Aquafil polyamid	100% Universal polyamid 6.6	100% Invista Antron Excel SC polyamid 6.6
Metoda barvení vlákna	Space dyed	Solution dyed - plně probarvené vlákno	80% solution dyed, 20% space dyed	Solution dyed - plně probarvené vlákno	Solution dyed - plně probarvené vlákno
 Hmotnost vlákna	520 g/m ² ± 10%	640 g/m ² ± 10%	525 g/m ² ± 10%	540 g/m ² ± 10%	740 g/m ² ± 10%
Celková hmotnost	3835 g/m ² ± 10%	3955 g/m ² ± 10%	4140 g/m ² ± 10%	4155 g/m ² ± 10%	4355 g/m ² ± 10%
Hustota vpichů	Vpichy/m ²	204 880 /m ² ± 10%	189 120 /m ² ± 10%	255 312 /m ² ± 10%	236 400 /m ² ± 10%
Primární nosná vrstva	Polyester				
Sekundární rubová vrstva	Modifikovaný bitumen a polyesterové rouno				
 Oblast použití	EN 1307	Třída 33; Vhodný pro všechny typy komerční zátěže			
 Rozměrová stálost	EN 986	≤ 0,2%	≤ 0,2%	≤ 0,2%	≤ 0,2%
 Kolečková židle	EN 985	Minimální průměr ≥ 2,4			
 Barevná stálost	EN ISO 105-B02	>5	>5	>5	>5
 Redukce kročejového hluku	ISO 140-8	22 dB	24 dB	25 dB	25 dB
 Elektrický odpor	EN 10965 a EN 1815	< 1 x 10 ⁹ Ω: Staticky disipativní Vnitřní napětí < 2kV.			
Ochrana životního prostředí	Materiály používané pro výrobu kobercových čtverců Tessera jsou vybírány pro jejich nízkou úroveň emisí VOC. Všechny kobercové čtverce Tessera se vyrábějí za použití 100% zelené elektřiny.				
Záruka	Na kolekce Basis, Apex640, Format, Inline a Helix je poskytována záruka 10 let, za podmínky, že byly profesionálně nainstalovány a pravidelně udržovány schváleným technologickým postupem, v souladu s požadavky firmy Forbo.				

Tessera® splňuje požadavky normy EN 14041



EN 14041



Reakce na oheň

EN 13501-1

 B_fs1


Protikluznost

EN 13893

DS: ≥ 0,3

Forbo Flooring si vyhrazuje právo na opravu specifikací svých produktů bez předchozího upozornění. Za případné tiskové chyby se neručí.