

## TESSERA® basis

Tessera splňuje požadavky normy EN 14041.

Popis		Kobercový čtverec s nízkou vpichovanou smyčkou
Rozměry/balení		50 x 50 cm/ 20 čtverců v krabici
Celková tloušťka		6.0 mm ± 10%
Způsob instalace podlah. krytiny		Do pásu, otočením o 90%, do šachovnice
Složení vlákna		100% Aquafil polyamid
Metoda barvení vlákna		Space dyed
Hmotnost vlákna		520 g/m <sup>2</sup> ± 10%
Celková hmotnost		3835 g/m <sup>2</sup> ± 10%
Hustota vpichu	vpichy/m <sup>2</sup>	204 880/m <sup>2</sup> ± 10%
Primární nosná vrstva		polyester
Sekundární rubová vrstva		modifikovaný bitumen a polyesterové roundo
Oblast používání	EN 1307	Třída 33
		vhodný pro všechny typy komerční zátěže
Rozměrová stálost	EN 986	≤ 0.2%
Kolečkové židle	EN 985	min. průměr ≥ 2.4
Barevná stálost	EN ISO 105-B02	>5 <sup>9</sup>
Redukce kročejového hluku	ISO 140-8	22 dB
Elektrický odpor	EN 10965 a EN 1815	horní index < 1 x 10 <sup>9</sup> Ω: staticky dispativní, vnitřní napětí < 2 kV
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	poskytovaná 10 let za podmínky, že byly profesionálně nainstalovány a pravidelně udržovány schváleným technologickým postupem, v souladu s požadavky firmy Forbo.	
Reakce na oheň	EN 13501 - 1	Bfl.s1
Protikluznost	EN 13893	DS: >/= 0.3