

# Elevation III

## SPECIFIKACE

Definice		Mikrovšivaný vzorovaný smyčkový kobercový čtverec
Složení vlasu		100 % recyklovaný BCF Polyamid barvený ve hmotě
Počet vpichů na m <sup>2</sup>	ČSN ISO 1763	186,480 ± 5%
Tloušťka vlasu	ČSN ISO 1765	0,6 mm ± 0,3 mm
Celková tloušťka	ČSN ISO 1765	4,8 mm ± 0,5 mm
Váha vlasu	ČSN ISO 8543	360 g/m <sup>2</sup> ± 5%
Celková váha	ČSN ISO 8543	4154 g/m <sup>2</sup> ± 5%
Rubová vrstva		Graphlex
Rozměry čtverce	ČSN ISO 3018	50 x 50 cm ± 0,2 %
Počet barev		20
Počet kusů v kartonu		20 (50 x 50 cm ± 0,2%)
Původ		EU
Ekologická nezávadnost	GuT	ano

## VÝKON KOBERCE

Klasifikace koberce	ČSN EN 1307	veřejné prostory – 33 vysoké zatížení (Heavy contract)
Test kolečkovou židlí	ČSN EN 985	≥ 2,4
Rozměrová stálost	ČSN ISO 2551/ ČSN EN 986	≤ 0,2 %

## ELEKTROSTATICKÉ VLASTNOSTI

Vertikální odpor R <sub>v</sub>	IBM/ISO 10965	interval 5 x 10 <sup>5</sup> >< 1 x 10 <sup>9</sup> Ω - Computerguard
Krokový test	ISO/TR6356/ČSN EN 1815	< 2,0 kV

## NEHOŘLAVOST

Žhavá matice	BS 4790	vyhovuje, nízký dosah vznícení
Vyzařující panel	ČSN EN 13501	C <sub>fl-s1</sub>

## AKUSTICKÉ VLASTNOSTI

		125	250	500	1000	2000	4000 Hz
Koeficient útlumu zvuku	ČSN EN ISO 354	0,02	0,01	0,02	0,14	0,20	0,25
Útlum rázového hluku	ČSN EN ISO 140-8	ΔL <sub>w</sub> = 12 dB					

## TEPELNÉ VLASTNOSTI

Tepelný odpor	DIN 52612
Tepelná vodivost	DIN 52614

## STÁLOBAREVNOST

Světlo	ČSN ISO 105	7
--------	-------------	---

## ODOLNOST PROTI HMYZU

100%

## INSTALACE

do šachovnice

## POKLÁDÁNÍ

Čtverce se kladou volně na tvrdý, rovný a suchý podklad. Při instalaci na kluzkém podkladu, na dřevěných deskách, na zvýšených technických podlahách a v místnostech nad 12 m délky doporučujeme úpravu podkladu protiskluzovým nátěrem. V žádném případě se čtverce nelepí, jen fixují.

## ZÁRUKA

5 let za předpokladu instalace v prostorách, pro které je koberec konstrukčně určen a při dodržení předpisů o instalaci a údržbě.