

# Technikai adatlap az INKU Kft által forgalmazott SmartStrand szőnyegpadló-családról



Tulajdonságok	Spirit	Relax	Dream	Lounge	Super Lounge	Passion	Luxury	Beauty	Charm	Tonic	Gentle Essence
Gyártási technológia	1/8" csavart-szálas	1/10" csavart-szálas	1/10" saxony	1/10" csavart-szálas	1/10" csavart-szálas	3/16" csavart-szálas	1/10" cut-pile	1/10" cut-pile	1/10" csavart-szálas	1/10" loop-pile	1/10" cut-pile
Szál anyaga	SmartStrand Triexta								SmartStrand Triexta Everstrand PET poliészter	SmartStrand Silk Triexta	
Hát kialakítás	szintetikus hát										
Szálsúly (g/m <sup>2</sup> )	910	1 085	1 300	1 490	1 860	1 620	2 034	2 543	1 350	930	1 994
Teljes súly (g/m <sup>2</sup> )	1 900	2 070	2 290	2 480	2 850	2 600	3 267	3 810	2 340	1 920	3 268
Szálmagasság (mm)	5,50	5,50	7,00	7,50	9,50	10,00	12,00	15,50	7,00	4,00	12,50
Teljes magasság (mm)	7,50	7,50	9,50	10,00	11,50	12,00	15,00	18,00	9,00	6,00	15,00
Szélesség (mm)	400	400	400-500	400-500	400-500	400	400	400	400-500	400-500	366
Tűzesszám (db/m <sup>2</sup> )	122 850	173 360	173 360	173 360	189 120	52 500	124 110	147 356	173 360	173 360	142 234
Lángállóság (EN 13501-1)	C <sub>n</sub> -s1	E <sub>fl</sub>	C <sub>n</sub> -s1	C <sub>n</sub> -s1	C <sub>n</sub> -s1	E <sub>n</sub>	E <sub>fl</sub>	E <sub>n</sub>	C <sub>n</sub> -s1	C <sub>n</sub> -s1	E <sub>n</sub>
Igénybevétel (EN 1307)											
Komfortfokozat											
Lépéshang csillapítás (dB - EN140/08)	22	25	26	29	29	27	-	-	28	24	-
Hővezetési ellenállás (m <sup>2</sup> /kW - DIN 52612)	0,111	0,105	0,118	0,147	0,162	0,193	0,264	0,278	0,117	0,079	-
Padlófűtésre alkalmas											
Lépcsőszőnyeg alkalmasság (alátéttel)	-					-				-	
Permanent antisztatikusság (kV - ISO 6356)	2	2	2	2	2	2	-	-	2	2	-
Fénnyel szembeni szintartósság (ISO 105 B02)	5-6	5-6	5-6	5-6	5-6	5-6	-	-	5	5-6	-
Csúszási súrlódási ellenállás											
Élettartam garancia	A SmartStrand szőnyegpadlók könnyű kezelését, egyszerű takaríthatóságát, foltaszító tulajdonságát és antisztatikus kiképzését jelző 'Easy-Care' tulajdonság a szőnyeg teljes élettartama alatt fennmarad.										
Garancia (év)	7	10	10	10	10	10	15	15	10	7	15
	7-15 év garancia a fényel szembeni szintartósságra, a puha érzetre és a tartósságra										

**Vegyes:** A SmartStrand szőnyegpadlók az EU-ban és az USA-ban készülnek. Minden gyártási helyszín az ISO 9001-2000 szabvány szerinti minőségbiztosítási, illetve az ISO 14001 szerinti környezetvédelmi tanúsítvánnyal rendelkezik.

A SmartStrand szőnyegpadlók olyan új, magas minőségű Triexta szálakból készülnek, melyek a minőség, komfort és fenntarthatóság szempontjából teljesen új szintet képviselnek. A SmartStrand szőnyegpadlók kezelése egészen egyszerű. A SmartStrand szálak állandó és a szálakba integrált foltaszító tulajdonsága a használat folyamán nem csökken. A vörösbőr, mustár, kávé vér és egyéb foltok a foltképződést követően azonnal, vízzel egyszerűen eltávolíthatók. Még a beszáradt foltok is bő vízzel eltüntethetők, mivel a legtöbb padlószőnyeggel ellentétben a foltok nem képesek a szőnyeg szálain megtapadni. A foltok eltávolítása során a szőnyeg színe nem változik, a szálak nem sérülnek.

A SmartStrand szálak anyagának kb 40%-a természetes és megújuló alapanyagból készül. A gyártás folyamán 30%-kal kevesebb energia kerül felhasználásra és 63%-kal kevesebb CO<sub>2</sub> emisszió történik, mint a hagyományos nylon szálak gyártása esetén.

A SmartStrand szálak puhák, tapintásuk kényelmes. Széles színválasztékuk minden tagja magas fényel szembeni szintartóssággal rendelkezik, a hosszú időn keresztül közvetlen napugáráznak kitett részek sem fakulnak.

A SmartStrand szálak a szoba levegőjét nem terhelik, az USA-ban a SmartStrand szőnyegpadló 'Green Label Plus' tanúsítványt kapott.

Forgalmazza: INKU Kft - Székhely: 1117 Budapest Budafoki út 183. [www.inku.hu](http://www.inku.hu)