
PRILOGA RAZPISNE DOKUMENTACIJE

**Minimalne tehnične karakteristike
za novo umetno travo**

Tehnični list produkta		
Višina vlakna	mm	50
Vrsta tkanja (DIN 61151)		tufting
Vozli / dm	št	14
Število vbodov / m ²	št	8.815
Gostota travnih niti / m ²	št	123.465
Skupna teža	gr/m ²	2.475
Število vlaken v šopku	št	7

Značilnosti vlakna		
Material (vlakna)	100%	Polietilen
Širina vlakna	mm	1,0
Finoča preje	dtex	13.300
Debelina	micron	360
Oblika		Raven monofilament - diamantne oblike dvobarvna: travnato-olivno zelena
Barva		
Teža vlaken	gr/m ²	
		1.335

Značilnosti hrbtišča		
Primarno hrbtišče (material)		polipropilen
Premaz (material)		butadien stiren
Teža primarnega hrbtišča gr/m ²	gr/m ²	240
Skupna teža hrbtišča gr/m ²	gr/m ²	1.240
Hrbtišče	tip	tkano

Polnilo		
Suhi kremenčev pesek	kg/m ²	po navodilih proizvajalca
SBR črni gumi granulati	kg/m ²	po navodilih proizvajalca

Obvezne priloge in dokazila, ki jih mora ponudnik priložiti ob oddaji ponudbe:

1. Veljavno potrdilo, da je proizvajalec umetne trave certificiran proizvajalec s strani FIFA (FIFA Preferred Producer/Provider for Football Turf)
2. Laboratorijsko testno poročilo FIFA Quality za ponujeni sistem umetne trave
3. Certifikat EN 15330-1 za ponujeni sistem umetne trave
4. Tehnični list ponujene umetne trave
5. Navodila za vzdrževanje
6. Laboratorijski test simulirane uporabe Lisport za ponujen tip vlakna umetne trave za minimalno 200.000 ciklov izveden v skladu z EN 15306 s strani certificiranega neodvisnega laboratorija, ki izkazuje, da so bila na koncu preizkusa vlakna brez vidnih

poškodb in je bila večina vlaken večinoma v navpičnem položaju in ni bila vidna nobena dodatna poškodba ali obraba na nobenem delu površine umetne trave

7. Potrdilo o emisijah CO₂ v kg/m² v skladu z ISO 14025 in EN 15804:2012 za proizvodnjo ponujenega tipa umetne trave, ki jo je izdala certificirana neodvisna institucija in izkazuje emisije < 6,50 kg/m².