

Tisztelt Hölgység/Uram!

Az utóbbi időben nagyon sok megkeresés érkezett a Magyar Labdarúgó Szövetség beruházási igazgatóságához azzal kapcsolatban, hogy az általunk épített pályák felületére töltött rugalmas réteg (gumigranulátum) valóban rákkeltő-e, engedjék-e a műfüves pályákra gyermekeiket, rokonaikat és egyáltalán mekkora a kockázata az Országos Pályaépítési Program keretében épített pályák használatának?

Ezekre a felvetésekre szeretnénk az alábbiakban egy rövid választ adni.

A témával kapcsolatban sok hír, rémhír, álhír kering az újságokban, Interneten, különböző fórumokon, iskolákban, óvodákban, szülők közt, stb. Ez valamennyire érthető is, hiszen aggódunk szeretteinkért.

A legtöbb jelzés arra vonatkozik, hogy a műfüves pályáknál, a műfübe betöltött fekete gumigranulátum mindenféle betegség hordozója, rákkeltő, szilikózist lehet tőle kapni, stb. A legfélelmetesebb rémhír ezek közül természetesen az, hogy rákkeltő, mivel – az állítások szerint - olyan anyagok vannak benne, amelyek belélegezve rákot okoznak.

Ha belegondolunk abba, hogy nap, mint nap járunk az utcán a gépkocsik közelében, beülünk saját vagy más kocsijába, tömegközlekedést veszünk igénybe és séta közben a környezetből, járműben utazva pedig az ablakokon vagy a szellőztető rendszeren keresztül beszívjuk a gumikból felszabaduló anyagokat, illetve azok részecskéit, megállapíthatjuk, hogy ez az érintkezés sokkal gyakoribb és intenzívebb a hétköznapjainkba, mint a focipályán. Erről mégsem állítjuk azt, hogy rákkeltő, pedig ezekben az esetekben jóval több ideig tesszük ki magunkat, gyermekeinket, stb. ezeknek a hatásoknak.

De akkor miért állíthatjuk a sportpályákon lévő burkolatról azt, hogy rákkeltőek és miért nem állítjuk a napi gumival való találkozásainknál ugyanezt.

A válasz egyszerű! Mert erről nem terjednek álhírek, rémhírek, stb.!

Van ezen kívül egy nagy különbség az általunk felhasznált és a rémhírekben megnevezett fekete granulátum között. **Mi minden esetben zöldre festett granulátumot használtunk és használunk majd a jövőben is.** Szeretnénk leszögezni, hogy az Magyar Labdarúgó Szövetség, Országos Pályaépítési Programjában egy olyan létesítmény sem épült, amelyhez a fent említett fekete granulátumot használtuk volna. Csak zöldre festettet, amelynek ismérvei a következők:

1. A fekete granulátum elhasználódott autógumikból készül őrléssel, osztályozással, válogatással, tisztítással, stb. és UV érzékeny, így 4-5 év alatt elmorzsolódhatna. Nyáron a nagy melegben ezek a granulátum szemek felmelegednének, és kellemetlen szagot árasztanának. Ennek a megakadályozását szolgálja az az eljárás, amikor a granulátumot egy ragasztószerű, rugalmas anyaggal vonják be, majd festékport hordanak fel, a még meg nem szilárdult ragasztóra. Ez a burok a használat során megakadályozza a szagok kipárolgását, az anyag elmorzsolódását, ellenáll az UV sugárzásnak, bezárja a granulátum szemeket.

2. A fekete granulátummal feltöltött pályákat a nyári melegben nem tudják használni, mivel olyan forró a felülete, hogy az már elviselhetetlen. Nagyon nagy előny, ha a 40 fokos felületet 10 - 15 fokkal csökkenteni tudjuk úgy, hogy nem fekete, hanem zöld töltelékkel használunk. A fekete granulátummal töltött pályákat ma nagyon gyakran

öntöző rendszerrel látják el, amivel hűteni tudják a felületet, de ennek az a hátránya, hogy addig nem lehet, illetve nehéz használni, amíg vizes, ha meg megszárad, ismét felforrósodik. Ennek a drága hűtésnek a kiváltására is alkalmas a zöldre festés.

3. A festék UV stabil, így jobban ellenáll a napsütésnek, nem morzsolódik szét, mint a fekete őrlemény, tehát tovább is tart, és mivel nem morzsolódik, nem keletkezik annyi por a használat során.

4. Esztétikusabb is a zöld szín, de pszichésen is kedvezőbben hat azokra, akik játszanak rajta, mint a komor fekete.

Mellékelünk a levélhez további három dokumentumot is, amelyek a következők:

Egy akkreditált laborban készült FIFA-teszt vizsgálati jegyzőkönyve,
TÜV laborban készült vizsgálatok alapján született minőségi tanúsítvány,
valamint egy ESTO közlemény a tárgyhoz kapcsolódóan.

Kérem, ha többet szeretne tudni a granulátumokról, olvassa át ezeket a dokumentumokat. Remélhetőleg ezek átvizsgálásával, elolvasásával megnyugtató módon fogja tudni kezelni, illetve eldönteni azt, hogy a használatnak vannak-e kockázatai és ha igen, akkor milyenek mértékűek azok.

Budapest, 2023. 04. 13.

Üdvözlettel:

Magyar Labdarúgó Szövetség