

MŰSZAKI ADATOK
A SQUASH PÁLYÁHOZ

Ajánlott szabályok
a WSF jóváhagyásával
2013. január

**WORLD
SQUASH**

WSF

TARTALOM

RÖVID BEVEZETÉS A SQUASH JÁTÉKBA	2
BEVEZETÉS A SQUASH PÁLYA SPECIFIKÁCIÓBA	3
SZABÁLYOK	3
A NEMZETKÖZI EGYÉNI SQUASH PÁLYA ÁLTALÁNOS LEÍRÁSA	4
A NEMZETKÖZI PÁROS SQUASH PÁLYA ÁLTALÁNOS LEÍRÁSA	5
AJÁNLOTT ÉPÍTÉSI SZABVÁNYOK	6
1.00 MÉRKŐZÉSVEZETŐK	6
2.00 NÉZŐK	6
3.00 KAMERA BERENDEZÉSEK	6
4.00 PÁLYAMÉRETEK ÉS TŰRÉS	6
5.00 PÁLYAJELÖLÉSEK	7
5.01 Általános	7
5.02 A főfal jelölései	7
5.03 A hátsó fal jelölései	8
5.04 Az oldalfalak jelölései	9
5.05 A padló jelölései	9
6.00 A PÁLYAFALAK	9
6.01 Tűréshatárok	9
6.02 Szerkezet	10
6.03 Felületek	10
6.04 Csatlakoztatások	11
6.05 Mozgatható falak	11
6.06 Átlátszó falak	11
7.00 AZ AJTÓ	12
7.01 Az ajtó elhelyezkedése	12
7.02 Az ajtó belső felülete	12
7.03 Az ajtó mérete	12
7.04 Átlátszó ajtók zárszerkezete	12
8.00 A PADLÓ	12
8.01 Felületkezelés	12
8.06 Szín és fényviszaverődés	13
9.00 A PLAFON ÉS A PÁLYÁN KÍVÜLI TERÜLETEK	13
9.01 A plafon kialakítása	13
9.02 A plafon felülete	13
9.03 Mennyezeti világítás	13
9.04 A pályafalon kívül eső területek	13
10.00 SZÍNHASZNÁLAT ÉS DESIGN	14
11.00 VILÁGÍTÁS	15
11.01 Pályavilágítás telepítése	15
11.05 LED lámpák és szerelvények használata	15
11.06 Világítás televíziós közvetítéshez	15
12.00 FŰTÉS ÉS SZELLŐZÉS	15
12.01 Hőmérséklet	15
12.02 Szellőztető rendszer	16
12.03 Páralecsapódás	16
12.04 Rácsok és egyéb eszközök elhelyezése	16
1. MELLÉKLET	17
A NEMZETKÖZI EGYÉNI SQUASH PÁLYA LEÍRÁSA ÉS MÉRETEI	17
2. MELLÉKLET	18
A NEMZETKÖZI PÁROS SQUASH PÁLYA LEÍRÁSA ÉS MÉRETEI	18
3. MELLÉKLET	19
SZÍN ÉS DESIGN HASZNÁLAT	19
A WORLD SQUASH FEDERATION (WSF) SQUASH PÁLYA HITELESÍTÉSE ÉS REGISZTRÁCIÓJA	21

RÖVID BEVEZETÉS A SQUASH JÁTÉKBA

A squash játékot (fallabdát) a nagymúltú Harrow School nevéhez kötik, ahol 1830. körül alakult ki a rackets játékból. A rackets játékot kemény labdával, beton pályán játsszák, melynek hossza körülbelül kétszerese egy squash pályának. A squasht akkor találták ki, amikor a tanulók észrevették, hogy a lyukas rackets labda falhoz csapása több ütészvariációt eredményezett és a játékosokat nagyobb erőfeszítésre készítette, mivel nem számíthattak rá, hogy a labda egyszerűen visszapattan hozzájuk. Ez a variáció népszerűnek bizonyult és 1864-ben az iskolában megépítették az első négy squash pályát és önálló sportágként hivatalosan megalapították a squash játékot.

A squasht jelenleg mintegy 185 országban, körülbelül 50.000 pályán játsszák, a WSF tag Nemzeti Szövetségek száma közel 150. Ez a squash sport Nemzetközi Olimpiai Bizottság (IOC) által elismert egyetlen nemzetközi szervezete, felelősségi körébe tartoznak a játékszabályok, a pálya- és eszköz-specifikáció, valamint a játékvezetés és a képzés. A WSF vezeti a sportág eseményeinek világnaptárát; férfi, női, ifjúsági férfi, ifjúsági női, valamint szenior korcsoportokban szervez egyéni és páros squash világbajnokságot; a tagországokban sportfejlesztési programokat vezet. Az elmúlt évtizedek fejleményeként az ütő korábban teljesen fa szerkezete ma már egyéb anyagokat is tartalmaz, az ütő feje nagyobb méretű lett és megérkeztek az üveg falú pályák, ami látványban és közvetítési lehetőségekben hatalmas előrelépést jelent.

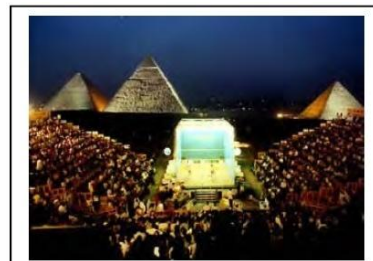
A squash játék létesítményeinek fejlődése

Az 1960-as évekig a squash létesítmények többségében négy oldalon fehérre vakolt pályák voltak, gyakran lelátóval az első emelet karzaton.

Az 1960-as évek közepe felé népszerűvé váltak azok a pályák, amelyeknek hátsó fala üvegből készült, így jobb betekintést engedve.

A 4 oldalú üveg bemutatópályák ma már elterjedtek, főleg az olyan versenyeken, ahol egy egyéni verseny pályája mellett a nézőszám ezres nagyságrendű. Ezeket az önállóan álló bemutató pályákat a klimatikus viszonyoktól függően bel- és kültéren egyaránt fel lehet állítani.

Drámai hatású helyszínek voltak többek között Kairó piramisai, a Bosztoni Szimfonikusok koncertterme, Shanghai rakpartja, Hong Kong kikötője, New York központi pályaudvara, valamint bevásárlóközpontok és számos egyéb helyszín.



BEVEZETÉS A SQUASH PÁLYA SPECIFIKÁCIÓBA

1. Ez a specifikáció meghatározza a nemzetközi squash játék egyéni és páros squash pályáinak ajánlott szabványait (a játék elnevezése Észak-Amerikában „softball squash”).
A specifikáció a World Squash Federation (WSF) nevében készült. A WSF a squash sport egyetlen nemzetközi szervezete, amelyet a Nemzetközi Olimpiai Bizottság (IOC) elismer.
2. A specifikáció CÉLKITŰZÉSEI:
 - nemzetközi szinten biztosítani a pályák ajánlott méretbeli és minőségi szabványainak összehasonlíthatóságát
 - a gyártóknak, építőknak és tervezőknek útmutatást nyújtani a szabványoknak megfelelő squash pályák építéséhez és tervezéséhez
3. A specifikáció meghatározza a squash pályák alapvető jellemzőit, és az ennek a specifikációnak megfelelően épített pályák minden szintű játékra alkalmasak lesznek.
4. A WSF működtet egy pálya- és berendezés hitelesítési rendszert, amelynek keretében ellenőrzik a használt anyagok és elemek megfelelését a WSF által meghatározott, ajánlott szabványoknak.
A pályák egyes részeire alkalmazható hitelesítési szabványokra vonatkozik ez a dokumentum.
5. A pályák anyagának és egyes elemeinek gyártói is folyamodhatnak ilyen hitelesítésért, és megkaphatják a „WSF által jóváhagyott és tanúsított” termék-tanúsítvány használatát. A WSF weboldalán megtalálható a tanúsított termékek és vállalatok listája.
6. Csak olyan pályán játszanak a WSF, a regionális szövetségek, és számos nemzeti szövetség égisze alatt tartott versenyt, amely minden szempontból megfelel a specifikációnak és teljes mértékben minősített termékekből épült.
7. A férfi és női professzionális squash versenyzőket képviselő Professional Squash Association (PSA) szervezetnek bizonyos területeken vannak a pályával kapcsolatos saját elvárásai, amelyek különböznek a WSF által megállapított szabványoktól. A dokumentumban utalunk a különbözőségekre, ahol erre lehetőség van, de ezeket a PSA-val közvetlenül kell egyeztetni.
8. Nagyra értékeljük számos gyártó és nemzeti szövetség segítségét, amelyet a tervezetek véleményezésével és információkkal nyújtottak, ahogy a WSF Technikai Bizottsága, valamint a korábbi és a jelenlegi Elnök által végzett munkát is.
9. A WSF fenntartja a jogot, hogy a specifikációt módosítsa bármikor, amikor ez szükségesnek bizonyul.

SZABÁLYOK

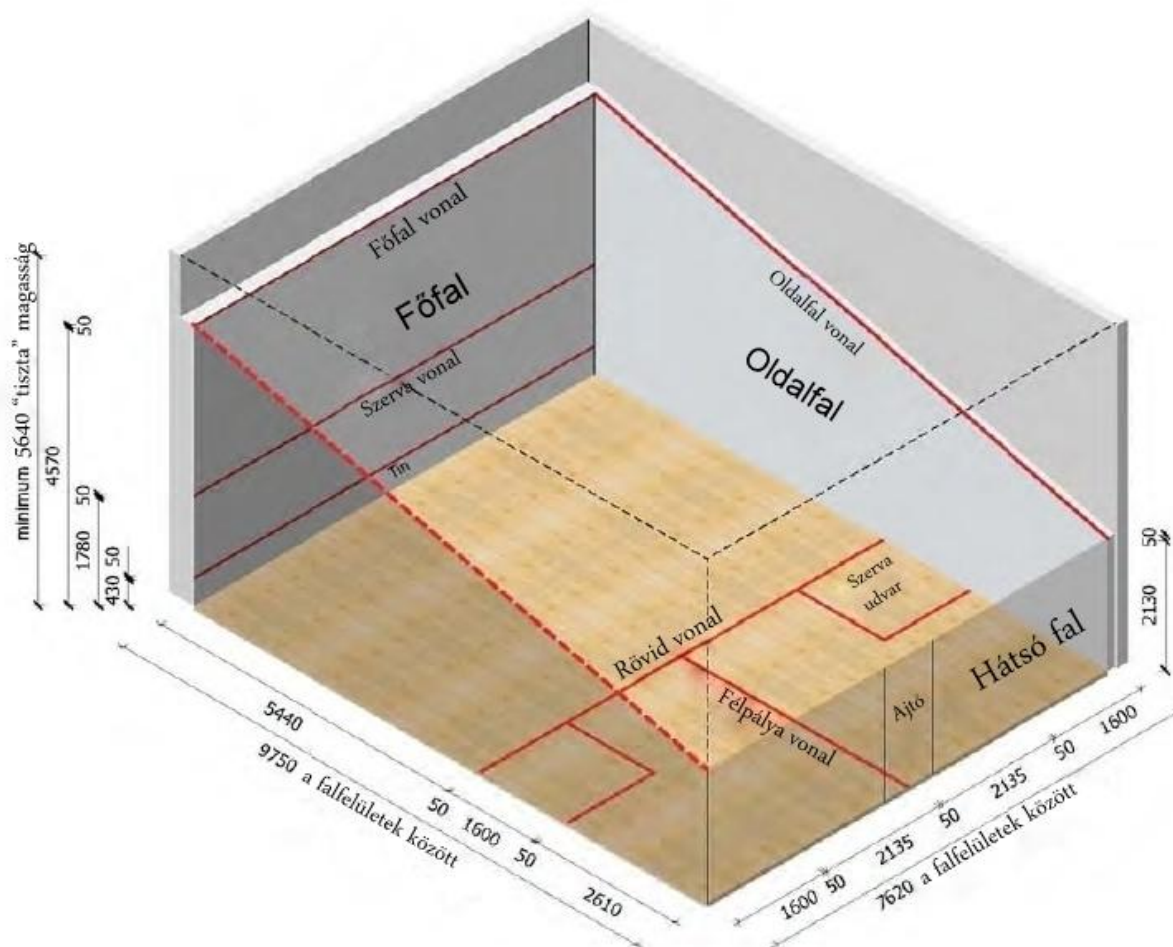
A squash játék szabályai a következő mellékleteket tartalmazza:

A nemzetközi egyéni squash pálya méretei
A nemzetközi páros squash pálya méretei

1. MELLÉKLET
2. MELLÉKLET

A NEMZETKÖZI PÁROS SQUASH PÁLYA ÁLTALÁNOS LEÍRÁSA

A nemzetközi páros squash pálya méretei



2. ábra

Alapméretek

A pálya hossza 9750mm

A pálya szélessége 7620mm

A Tin magassága 480mm

Megjegyzések

1. A pálya alaprajzának tervezéséhez fontos megjegyezni, hogy az alpméretek a borítással ellátott belső falfelületek által határolt játékelületekre vonatkoznak, valamint, hogy az építmény szerkezetében helyet kell hagyni a vakolat vastagságának, a pályapanelek (falburkoló lapok) vagy más szigetelőanyagok vastagságának.
2. A páros squash pálya nem alkalmas egyéni játékre, ha nincs mozdítható oldalfala, aminek áthelyezésével biztosítani lehet az egyéni pálya 6400 mm-es szélességét.

AJÁNLOTT ÉPÍTÉSI SZABVÁNYOK

1.00 MÉRKŐZÉSVEZETŐK

- 1.01 Helyet kell biztosítani egy jegyzőnek és egy játékvezetőnek, akiknek az egész pályát látniuk kell, hallaniuk kell a játékot és a játékosokat, valamint a játékosoknak is hallaniuk kell őket.
- 1.02 A jegyző és a játékvezető helye a pálya hátsó fal síkja mögött kell legyen.

2.00 NÉZŐK

- 2.01 A nézők területe bármelyik fal vonala mögött elhelyezkedhet.

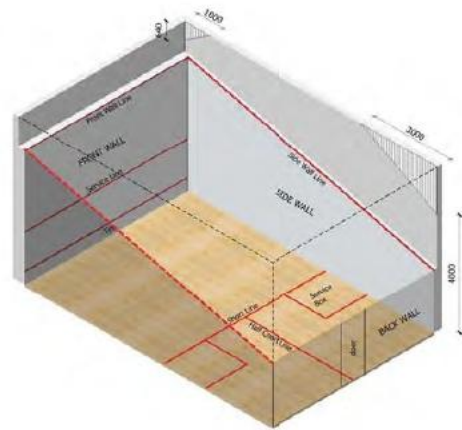
3.00 KAMERA BERENDEZÉSEK

- 3.01 A játékot a pálya fölül vagy bármelyik átlátszó falon keresztül lehet közvetíteni, filmezni, fényképezni, vagy bármilyen módon rögzíteni.
- 3.02 Semmilyen kamera vagy más berendezés sem lóghat be a pálya bármely részére, vagy a pálya feletti minimális tiszta magasság alá, ami az alábbi 4.03 pontban kerül meghatározásra.
- 3.03 A játékosokat játék közben nem zavarhatja a pályán belül semmilyen kamera vagy más eszköz, illetve sem az oldalfalak, sem a hátsó fal mögött kamerát vagy más eszközt üzemeltető személy.
- 3.04 Kamera-paneleket be lehet építeni a pálya játéktér felületét képező falainak bármely részébe azzal a feltétellel, hogy a panelnek teljesen bele kell illeszkednie a vele szomszédos pályafal felületébe és a lehető legjobban hasonlítania kell a vele szomszédos pályafal felületek színéhez, valamint meg kell felelnie a 3.03 pontban leírtaknak.
- 3.05 A kamera-paneleknek az őket körülvevő játéktér felülethez hasonló labda visszapattanási tulajdonságokkal kell rendelkezniük. Úgy kell őket rögzíteni, hogy a labda, az ütő és a játékos ütközését szokásos játék mellett mindvégi bírják, és olyan anyagból kell készülniük (például biztonsági üveg), amely törés esetén várhatóan nem okoz komoly sérülést a játékosoknak vagy a nézőknek.

4.00 PÁLYAMÉRETEK ÉS TÚRÉSHATÁROK

- 4.01 A nemzetközi egyéni pálya burkolt tervrajzi méretei
1000mm-rel a burkolt padlószint felett mérve:
Hosszúság: 9750 mm plusz/mínusz 10 mm
Szélesség: 6400 mm plusz/mínusz 10 mm
Átlók: 11665 mm plusz/mínusz 20 mm
- 4.02 A nemzetközi páros pálya burkolt tervrajzi méretei
1000mm-rel a burkolt padlószint felett mérve:
Hosszúság: 9750 mm plusz/mínusz 10 mm
Szélesség: 7620 mm plusz/mínusz 10 mm
Átlók: 12375 mm plusz/mínusz 20 mm

- 4.03 Minden egyéni és páros pályára vonatkozik, hogy a burkolt padló szintjétől számított tiszta magasság (tehát a legalacsonyabb akadály alsó részéig terjedő magasság, ideértve a lámpákat, szellőzőrácsokat, stb.) nem lehet kevesebb, mint 5640 mm a játéktér felett, kivéve, hogy a magasság fokozatosan lecsökkenhet 5000 mm-re a főfaltól 1000 mm távolságban, és fokozatosan tovább csökkenhet 4000 mm magasságra a hátsó faltól mért 3000 mm távolságban, ahogy az 3. ábra mutatja.



3. ábra

Megjegyzések

1. A pálya alaprajzának tervezéséhez fontos megjegyezni, hogy az alpméretek a borítással ellátott belső falfelületek által határolt játékfelületekre vonatkoznak, valamint, hogy az építmény szerkezetében helyet kell hagyni a vakolat vastagságának, a pályapanelék (falburkoló lapok) vagy más szigetelőanyagok vastagságának.
2. Létező pályák vonatkozásában elfogadott, hogy azokban az esetekben, amikor a fal játékfelülete olyan mértékben tönkrement, hogy gazdaságosan nem javítható, akkor falfelújító rendszer alkalmazása is szóba jöhet. Ezekben az esetekben ajánlott, hogy a pálya tervrajzi méretei a korábbiakban leírtakhoz képest 80 mm-nél nagyobb mértékben ne csökkenjenek.

5.00 PÁLYAJELÖLÉSEK

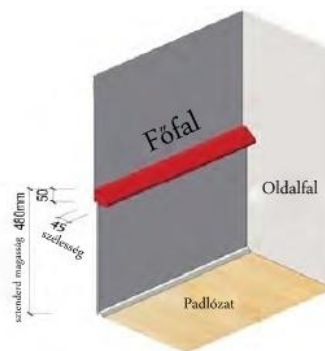
5.01 Általános

- 5.01.01 Minden pályavonalazás 50 mm széles és a szomszédos felületektől elütő színű kell legyen, valamint az összes falvonalnak és az összes padlóvonalnak azonos színűnek kell lennie.
- 5.01.02 Minden vonalnak egyenesnek kell lennie 3 méteren plusz/mínusz 2 mm pontossággal, valamint +/- 5 mm tűréssel a meghatározott méreteken belül.
- 5.01.03 Bármely pályajelölés bármely ponton mért eltérése sem haladhatja meg az 5mm-t, kivéve a Tin helyes magasságát, melynek eltérése egyetlen ponton sem haladhatja meg a 2 mm-t.
- 5.01.04 Minden függőleges méret a burkolt padlófelülettől a falvonalazás alsó széléig értendő.

5.02 A főfal jelölései

- 5.02.01 A főfal vonal – egy vízszintes vonal, melynek alja 4750 mm magasságban jelzi a játéktérület magasságát. Ideálisan úgy kell kialakítani a vonalat, hogy bármely neki-ütköző labdát eltérítsen eredeti irányától.
- 5.02.02 A szerva vonal – egy vízszintes vonal, melynek alja 1780 mm magasságban jelzi a szerva legkisebb magasságát. Ezt a vonalat a pálya felületén kell jelölni és nem térítheti el a labdát eredeti irányától.

5.02.03 A Tin felső 50 mm felső szélének legfeljebb 15 mm-re, alsó szélének pedig 45 mm-nél nem többre be kell lógnia a pályára, úgy kell kialakítani, hogy bármely hozzá ütődő labda irányát eltérítse (lásd 4. ábra), illetve a Tin szélei lekerekítettek legyenek. A felső 50 mm alatt, a pálya teljes szélességében **a Tint úgy kell kialakítani**, hogy jól felismerhető hangot adjon, ha a labdát ráütik.



4. ábra

5.02.04 A Tin felső 50 mm-én alternatív megoldásként elektronikus eszközt is lehet használni, amennyiben ezek jól hallható hangot adnak ki, amikor a labda az általuk kiváltott 50 mm-es sávban halad, valamint működésüket nem befolyásolják külső tényezők, például rezgés, légköri zavarok, vagy a fényviszonyok változása.

Megjegyzés

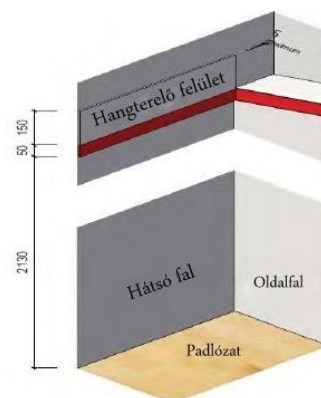
1. Bár a sztenderd Tin magasság 480 mm, a PSA által jóváhagyott versenyeken előnyben részesítik a csökkentett, 430 mm Tin magasságot. Néhány PSA versenyen megengedett, hogy a pályán a Tin magassága 480 mm legyen.
2. Olyan pályáknál, melyeknél mindkét eset lehetséges, ajánlott 430 és 480 mm között állítható Tin használata.

5.03 A hátsó fal jelzései

5.03.02 a hátsó fal vonal egy vízszintes vonal a hátsó falon, melynek alja 2130 mm magasságban van, kivéve, ha az átlátszó fal a burkolt padlófelülethez képest 2130 mm magas, mert akkor a hátsó fal vonalat el kell hagyni.

5.03.02 ha a pálya átlátszó hátsó fala a burkolt padlófelülethez képest 2180 mm vagy magasabb, a hátsó vonalat a fal belső oldalán (a pálya irányában) kell jelölni.

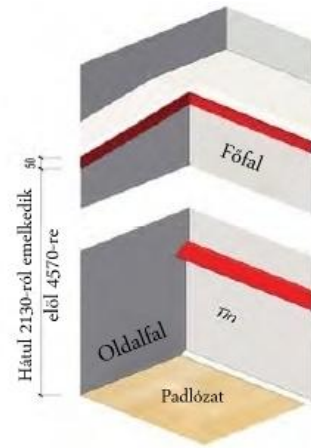
5.03.03 ha a pálya hátsó fala tömör, akkor lehetőleg úgy kell kialakítani, hogy bármely ráütött labda irányt változtasson rajta, vagy egy legalább 200 mm mély hangterelő tábla alsó szélén kell jelölni a pálya teljes szélességében. Minden ilyen hangterelő legfeljebb 5 mm-re lóghat be a pálya területére. (lásd 5. ábra).



5. ábra

5.04 Az oldalfalak jelölései

5.04.01 Az oldalfal vonal a főfal vonal végét és a hátsó fal vonal végét összekötő vonal. Ha a fentiek szerint megengedett a hátsó fal vonal elhagyása, akkor az oldalfal vonal a főfal vonal végét egy elképzelt hátsó fal vonallal köti össze. Az oldalfal vonalak nem lóghatnak be a pályára, de lehetőleg úgy kell őket kialakítani, hogy bármely rájuk ütött labda irányát eltérítsék. (lásd 6. ábra).



6. ábra

5.05 A padló jelölései

- 5.05.01 a rövid vonal: a pálya fő- és a hátsó oldalával párhuzamosnak kell lennie. A rövid vonal legközelebbi szélének a hátsó faltól 4260 mm távolságra kell lennie. A rövid vonalat a pálya teljes szélességében jelölni kell.
- 5.05.02 a félpálya vonal: az oldalfalakkal párhuzamosan és tőlük egyenlő távolságban legyen. A hátsó faltól a rövid vonalig húzódjon.
- 5.05.03 a szerva udvar: a rövid vonal mögött, mindkét oldalon. Mindkét szerva udvar négyzet alakú, belső méretük 1600 mm és három oldalon vonalak, negyedik oldalon az egyik oldalfal határolja.
- 5.05.04 a padló jelzéseinek bele kell simulniuk a burkolatba és csúszásmentesnek kell lenniük.

6.00 A PÁLYAFALAK

6.01 Tűréshatárok

- 6.01.01 A pályafalaknak 2000 mm magasságban +/- 5mm eltérésen belül függőlegesnek kell lenniük a pálya minden sarkától 250 mm távolságban és a fal hosszában egyenlően elosztott, három további közbeeső ponton mérve.
- 6.01.02 A pályafalaknak +/- 15 mm eltérésen belül egyenesnek kell lenniük bármely fal teljes hosszában, a burkolt padló felett vízszintesen 1000 mm magasságban mérve.
- 6.01.03 A pályafalaknak simának kell lenniük, nem lehet rajtuk mélyedés, lyuk, vagy 2 mm-nél nagyobb rés a fal teljes felületének bármely kiterjedésében.
- 6.01.04 A pályafalak 3 mm-nél nagyobb mértékben nem térhetnek el a megfelelő felülettől bármely irányban, egy 1800 mm hosszú egyenessel mérve.

6.02 Szerkezet

- 6.02.01 A pálya minden fala legyen azonos szerkezetű a pálya teljes játékterületén, kivéve, ahogy a fenti 3.00 pontban leírtak engedik. Az egymással szomszédos oldalaknak nem kell azonos szerkezetűnek lenni.
- 6.02.02 Szilárdság: A pálya falainak és összes szerkezeti elemüknek ellen kell tudni állni az összes olyan igénybevételnek, amelyeknek szokásos játék során ki vannak téve, és sem átmenetileg, sem tartósan nem rongálódhatnak meg a labdák, az ütők, vagy a játékosok behatására.
- 6.02.03 **Behatás:** A játékosok behatását egy 100 kg-os emberi test 47%-os abszorpciós együtthatójának megfelelően határozzuk meg (ez azt jelenti, hogy a behatás energiájának 47 %-át a test fogja fel, és 53 % a falnak közvetített energia), a behatás pillanatában 4,5 m/s sebességgel haladva és megfelelő szögben a falat 0,25 négyzetméternél nem nagyobb felületen, az érintett terület középpontja 1,47 méter magasságában (+/- 50 mm), teljes hosszában megütve.
- 6.02.04 **Elhajlás:** A pálya falai nem hajolhatnak meg a labda hatására szokásos játék esetén olyan mértékben, hogy az hatással legyen a labda visszapattanására.
- 6.02.05 A falak meghajolhatnak a játékosok becsapódásának hatására, ha ez a szerkezet megóvása miatt szükséges, azonban nem hajolhatnak meg annyira, vagy olyan módon, ami a játékosok, a játékvezetők, vagy a nézők biztonságára hatással lenne.
- 6.02.06 Bármely, a fentiek szerint hajlott falnak a kiváltó hatást követő 1 másodpercen belül vissza kell állnia az eredeti helyzetébe, valamint nem szenvedhet törést, illetve bármilyen állandó vagy időszakos károsodást a meghajlás eredményeként.

6.03 Felületek

- 6.03.01 A pálya játékra kijelölt összes falfelülete legyen kemény és sima.
- 6.03.02 **Fényvisszaverődés:** a főfal és az oldalfalak átlagos fényvisszaverődése tiszta állapotban egyetlen ponton sem lehet kevesebb 50%-nál.
- 6.03.03 A főfal és az oldalfalak fényvisszaverődése egyetlen ponton sem különbözhet az átlagos visszaverődéstől +/- 5%-nál nagyobb mértékben.
- 6.03.04 **A labda visszapattanása:** A labda kiszámíthatóan pattanjon az összes játékra kijelölt falfelületen. A labda visszapattanása legyen egységes minden egyes fal teljes felületén, lásd az alábbi, a tanúsított termékekre vonatkozó 2. számú megjegyzést.
- 6.03.05 **Felületi súrlódás:** Az összes falfelületnek, ideértve az átlátszó anyagokat is, olyan felületi súrlódása legyen, amely egy vakolt pálya felületéhez képest hasonló sebességi és pattanási jellemzőkkel rendelkezik.
- 6.03.06 **A játékfelületek összeillesztései:** Egy fal vagy panel bármelyik felületének illesztése:
- semmilyen módon sem térítheti ki a labdát eredeti irányából
 - nem lehet 2mm-nél szélesebb a falfelület síkjában
 - olyan módon legyen kialakítva, ami biztosítja, hogy a felület egymással találkozó részei ne tudjanak egymástól a fal síkjához képest elmozdulni az után, hogy a labda, az ütő, vagy egy játékos nekiütközik.

Megjegyzések:

1. A WSF tanúsítási rendszer a falfelületre 5 év garanciát ír elő rendes versenyszerű használat mellett, és 2017 januárjától független, fokozott terheléses tesztekkel végeztet az összes jelenlegi és potenciális tanúsított terméken.
2. A WSF tanúsítási rendszer a labda egységes visszapattnását a falfelületeken egy ingakalapács eszközzel teszteli.

6.04 Csatlakoztatások

- 6.04.01 **A falak csatlakoztatásai:** Semminemű kiemelkedés sem lehet a pálya irányában két fal találkozásánál.
- 6.04.02 **A fal csatlakoztatása a padlóhoz:** Semminemű kiemelkedés sem lehet a pálya irányában a pálya bármely fala és a padló találkozásánál. Tágulási hézagot lehet hagyni a pálya bármely fala és a padló találkozásánál, de ez nem haladhatja meg a 6 mm-t egyetlen irányban, vagy a szomszédos felületek találkozásának egyetlen pontján sem, kivéve azt az esetet, amikor technikai okokból a padló bevonata a szegély szellőztetését igényli, ekkor a hézag legfeljebb 12 mm lehet.

6.05 Mozgatható falak

- 6.05.01 Ha a pályáknak mozgatható fala van, akkor is minden tekintetben ugyan úgy meg kell felelniük a pálya specifikáció általános követelményeinek, mintha állandó építmények lennének.
- 6.05.02 Elfogadva, hogy a mozgatható falak szerkezete túrést igényel a biztonságos és hatékony működés érdekében, a következő mozgatósi hézagok biztosíthatók:
- a fal rögzített pozíciójában 12 mm-nél nem nagyobb vízszintes mozgatósi hézag a mozgatható fal és a padló között
 - a fal rögzített pozíciójában 15 mm-nél nem nagyobb függőleges mozgatósi hézag a mozgatható fal és a vele szomszédos oldal- és hátsó falak között.

6.06 Átlátszó falak

- 6.06.01 Ahol a pályának átlátszó falai vannak, azok olyan biztonságos anyagból készüljenek, melyeket a vonatkozó nemzeti szabványok szerint teszteltek a fenti 6.02.03 pontban leírt energia-együtthatónak megfelelően, valamint eleget tesznek a biztonságos törés meghatározott követelményeinek.
- 6.06.02 Megfelelő nemzeti szabvány hiányában többek között a BS EN 12600:2000 és az Észak-amerikai ANSI Z97.1 1984 követelményei tekintettek elfogadhatónak.
- 6.06.03 Az átlátszó falaknak minden egyéb szempontból meg kell felelniük a 6.00 pontban leírtaknak, beleértve a szerkezetet, a felület súrlódását és az általános játék-technikai jellemzőket.
- 6.06.04 Bármelyik főfalat, oldalfalat vagy átlátszó panelt a főfal vagy oldalfal játékra kijelölt területén úgy kell kezelni és/vagy megvilágítani, hogy a pályán belülről nézve ne tükröződjön.
- 6.06.05 Fontos, hogy amikor egy squash pálya főfala vagy az oldalfalai üvegből vagy más átlátszó anyagból készülnek, akkor úgy kezeljék a felületet, hogy az a labda láthatóságát a játékos számára és a közönség látását egyaránt elősegítse, egyfajta 'egyirányú betekintést' (one way vision) nyújtva.

Megjegyzés

A 6.06.05 pontban leírtak betartása kötelező a tanúsított üveg, vagy más átlátszó oldalfalak és főfalak vonatkozásában.

7.00 AZ AJTÓ

7.01 Az ajtó elhelyezkedése

A pálya ajtaját ajánlott a hátsó fal közepén, de mindenesetre a pálya középső harmadában elhelyezni, továbbá befelé, a pálya irányába nyíljon.

7.02 Az ajtó belső felülete

Az ajtó belső felülete legyen sima és a becsukott ajtó teljesen síkban legyen a vele szomszédos falakkal. Rejtett fogantyúval legyen felszerelve és olyan visszatartó eszközzel, ami meggátolja, hogy az ajtó 180 foknál nagyobb szögben nyíljon és a pálya falának csapódjon. Az ajtónak a lehető legjobban hasonlítania kell a vele szomszédos falfelület színéhez, szerkezetéhez és labdapattanási tulajdonságaihoz, valamint olyan retesszel, vagy egyéb szerkezettel kell felszerelni, ami meggátolja, hogy az ajtó kinyíljon, ha egy játékos a pálya irányából nekiütközik.

7.03 Az ajtó mérete

Az ajtó szélessége 750mm és 900mm között, magassága 2130mm legyen, kivéve, ha mozgáskorlátozott bejáratra van szükség, mert ekkor 1000 mm-re szélesíthető a gyártó technikai értékelése szerint és átlátszó anyagok használata esetén a 6.02 pontban foglaltakkal összhangban.

7.04 Az átlátszó ajtók zárszerkezete

Egy átlátszó ajtó vagy vele szomszédos átlátszó panel a keret bármely részéhez vagy a szomszédos panel éléhez viszonyított eltérésének mértéke a 6.02.03 pontban leírt behatások után nem haladhatja meg:

- az átlátszó elem vastagsága plusz 2mm mértéket 3 m/s sebességű behatás esetén
- az átlátszó elem vastagsága plusz 12mm mértéket 4,5 m/s sebességű behatás esetén

Megjegyzés

A WSF tanúsítási rendszere előírja, hogy az összes átlátszó ajtó mindkét oldala 3 ponton megerősítve legyen felszerelve.

8.00 A PADLÓ

8.01 Felületkezelés

A padló legyen kemény, sima, csúszásmentes és szokásos játékhoz biztonságos alapot nyújtson.

8.02 A padló lehet akár:

- képes arra, hogy magába szívjon kis mennyiségű nedvességet anélkül, hogy csúszóssá válna, vagy
- ha vízhatlan felülettel van ellátva, akkor a vonatkozó nemzeti szabványnak megfelelően tesztelni kell, hogy bizonyítsa a szükséges mértékű csúszásmentességet.

8.03 Nemzeti szabvány hiányában a BS EN 14904:2006 követelményeit tekintjük elfogadhatónak.

8.04 A padlót meg kell tisztítani minden olyan gumi- és porszemcsétől vagy más lerakódástól, ami csökkentheti a csúszásgátló képességét.

8.05 A labda repülési vonalát függőlegesen fentről nézve, a padlóra pattanáskor a labda egyenes irányát nem változtathatja meg.

8.06 Szín és fényvisszaverődés

- A padló matt borítású legyen.
- A padló természetes fa borítású legyen, vagy másként színezve (lásd lejjebb) minimum 50%, +/- 10% fényvisszaverési értékkel.

Megjegyzések

1. Bár nem szokatlan, hogy a pálya padlója nem kap felületkezelést, ez nagymértékben kiteszi a felületet a kosztól, sérülési vértől és más lerakódásoktól származó foltoknak, ahogy a takarítást is sokkal nehezebbé teszi. Sok gyártó, üzemben ellenőrzött körülmények között előkezeli a padlónak szánt termékeit úgy, hogy a játékelületet védi, de mégis biztosítja, hogy a padlófelület megtartsa csúszásmentességét.
2. A Professional Squash Association (PSA) a versenyjátékkal kapcsolatos pálya-előkészítésre vonatkozó előírásainak közleménye tartalmaz egy fejezetet a szükséges csúszásmentes pályapadló kialakítás vonatkozásában.
3. A versenyjátékban elfogadott fehér labda használata azért, hogy különbözzék a pálya falától és médiaközvetítés során láthatóbb legyen. Ilyen esetekben a padló borításának is sötétebb színűnek kell lennie, 25%-nál nem nagyobb javasolt fényvisszaverési értékkel.

9.00 A PLAFON ÉS A PÁLYÁN KÍVÜLI TERÜLETEK

9.01 A plafon kialakítása

- 9.01.01 A plafon egyszerű kialakítású legyen, hogy felfelé nézve a játékosok jól láthassák a labdát
- 9.01.02 A pálya felett a tiszta magasság a plafon aljáig 5640 mm legyen, de a felső terület a főfaltól a pálya oldalain a 4.03 pontban leírtak és az 3. ábra szerint csökkenhet.

9.02 A plafon felülete

A plafon sima matt borítású és világos színű legyen, hogy felfelé nézve a játékosok jól láthassák a labdát. A minimális fényvisszaverési érték 80% legyen, valamint az összes területet le kell fednie, ahol a játékosok játék közben a labdát láthatják.

Megjegyzés

Amikor egy stadionon belül 4 oldalú átlátszó pályát használnak, akkor a plafon általában az épület borításának része, nem pedig a pályáé. Ilyen körülmények között a 9.02 pontban leírt fényvisszaverési követelmények nem érvényesek.

9.03 Mennyezeti világítás

A pálya egyetlen részén sem lehet ablak, vagy bármilyen fénylő felület. Ha a pálya bármely fala felett, vagy azok szomszédságában ablakok vannak, azokat el kell sötétíteni.

9.04 A pályafalon kívüli területek

A pálya falait igény szerint meg lehet magasítani, de az nem lóghat be a pálya feletti területre.

Minden így megmagasított falfelület sima matt borítású, valamint fehér vagy világos színű legyen, 50% minimális fényvisszaverési értékkel.

10.00 SZÍNHASZNÁLAT ÉS DESIG

- 10.01 A pályán belül a játékra kijelölt falfelületeken 3 különböző színnél több nem lehet.
- 10.02 Mindkét oldalfalnak egy színűnek és a két oldalfalnak azonos színűnek kell lennie.
- 10.03 A főfal lehet két színű, egy szín az adogató vonal alatt, egy szín felette. A főfal színeinek nem kell azonosnak lenni az oldalfalak színeivel.
- 10.04 A padló nem lehet kettőnél több színű, és minden színt legalább két oldalon padló vonalnak kell határolni. A színhasználat a félpálya vonalra legyen szimmetrikus. A természetes fa szín is egy színnek számít abban az esetben, ha az egész megfelel a 10.5 pontban előírtaknak.
- 10.05 Minden szín minimum 50% fényvisszaverési értékkel rendelkezzen és minden színnek azonos fényvisszaverési értéke legyen +/- 10% tűréssel.
- 10.06 Az összes új és meglévő pályán engedélyezett a színhasználat, azzal a feltétellel, hogy az átlagos megvilágítás ennek hatására nem esik a javasolt 500 lux, vagy a szabvány szerinti minimális 300 lux alá.
- 10.07 A pályán kívüli falfelületek fényvisszaverési értéke legyen azonos vagy magasabb, mint bármely játékra kijelölt falfelület színe.
- 10.08 A plafon minimális fényvisszaverési értéke 80% legyen.
- 10.09 Semmilyen csík vagy mintázat nem megengedett a játékra kijelölt falfelületeken, kivéve a hátsó falon 750 mm magasságig, valamint a főfalon a padló szintje felett minimum 3600 mm magasságban, ahol egy logó, a klub vagy szponzor neve szerepelhet, amennyiben ez nem nagyobb egy 750 mm oldalú négyzetnél a főfal közepére pozícionálva.
- 10.10 Logók, a klub vagy szponzorok nevének feltüntetése a padlón általában nem megengedett, de kérésre egyéni design megoldásokat a WSF egyedi elbírálásban jóváhagyhat.
- 10.11 Bármilyen logó vagy név színhasználatában a fényvisszaverési érték minimum 30%.
- 10.12 A Tin - felső 50mm-e alatt - bármilyen színű lehet és tartalmazhat hirdetések, logókat, a klub vagy szponzorok neveit, azzal a feltétellel, hogy egyetlen részlet fényvisszaverési értéke sem alacsonyabb a minimális 30%-nál.
- 10.13 A pálya játékterét kijelölő vonalazás bármilyen színű lehet, azzal a feltétellel, hogy lényegesen térjen el az összes színtől, amelyet a kapcsolódó játékfelületeken használnak. A falvonalazás színeinek nem kell feltétlenül megegyezniük a padlóvonalazás színeivel.
- 10.14 Minta vagy edzést segítő jelzés sem a padlón, sem a falakon általában nem megengedett, de kérésre egyéni design megoldásokat a WSF egyedi elbírálásban jóváhagyhat, a labda láthatóságának helyszíni ellenőrzése után.
- 10.15 Minden vonalazás vagy egyéb jelzés a padlón legyen a squash pálya specifikációnak megfelelően csúszásmentes.
- 10.16 A fentiek illusztrációját a 3. számú MELLÉKLET tartalmazza.

11.00 VILÁGÍTÁS

11.01 Pályavilágítás telepítése

A pályát mesterséges fénnel kell megvilágítani. A padló felett 1000 mm-nél mért megvilágítási szint legyen:

11.01.01 Minimális szabvány 300 lux

11.01.02 Ajánlott szabvány 500 lux

11.01.03 LED telepítése esetén ajánlott szabvány 600 lux

11.02 A pálya falait egységesen elosztva úgy kell megvilágítani, hogy egyformák legyenek és a lux értékek egyetlen ponton se térjenek el 15%-nál nagyobb mértékben az átlagos megvilágítási szinttől.

11.03 A világítás legyen árnyék- és bármilyen látható stroboszkópikus (vibráló) hatástól mentes.

11.04 Az átlátszó falú pályák esetében a pályán kívüli terület megvilágítását a hely sajátosságaihoz kell igazítani. Általában az átlátszó hátsó falú pályáknál az üveg mindkét oldalán azonos megvilágítás kell, míg a négy oldalon üvegfalú pályák esetében a pályán belül a közvetlen környezetnél erősebb megvilágítás szükséges. 30%-ot tekintenek szokásos telepítési különbségnek.

11.05 LED lámpák és szerelvények használata

11.05.01 A LED lámpák lámpatestenként lényegesen magasabb fénykibocsátást biztosítanak és üzemeltetésük sokkal olcsóbb más lámpáknál. Mivel az ajánlott 500 lux szabványt kevesebb lámpatesttel el lehet érni, ezért a megvilágítás eltérései valószínűleg magasabbak a 11.02 pontban megengedett mértéknél.

11.05.02 Ajánlott ezért egyéni pályán legalább 6, páros pályán 8 lámpatestet biztosítani a fény egyenletes elosztása érdekében.

11.05.03 A LED lámpák ajánlott színhőmérséklete a 3.500 fok K tartományban van, vagy felette, ezt általában 'hideg fehérnek' nevezik.

11.06 Világítás televíziós közvetítéshez

A televíziós közvetítésekhez szükséges megvilágítás mértékének nincs meghatározott szabványa, minden esetre legalább 1200 lux fényerővel kell számolni. Ha előre láthatóan lesz közvetítés, akkor érdemes tanácsot kérni közvetlenül a televíziós szolgáltatótól.

Megjegyzés

A legtöbb televíziós érdeklődésre számot tartó versenyen professzionális játékosok is szerepelnek. Érdemes ezért a Professional Squash Association (PSA) munkatársaitól is tanácsot kérni.

12.00 FŰTÉS ÉS SZELLŐZÉS

12.01 Hőmérséklet

12.01.01 Javasolt a squash pályát és a hozzá kapcsolódó közönségterületeket (beleértve a jegyző és a játékvezető helyét is) olyan fűtési és/vagy légkondicionáló rendszerrel ellátni, amely képes a hőmérsékletet 15 és 25 Celsius fok között tartani, optimálisan a 18 és 20 C fok közötti tartományban.

12.01.02 A külső hőmérséklet és páratartalom helyi eltérései miatt a fenti tartománytól eltérő hőmérsékletek is elfogadhatók lehetnek a játékosok számára.

12.02 Szellőztető rendszer

2.02.01 A pályát és minden hozzá kapcsolódó közönségterületet (beleértve a jegyző és a játékvezető helyét is) olyan szellőztető berendezéssel kell ellátni, amely a pálya használata közben óránként legalább négy alkalommal teljesen kicseréli a levegőt.

12.03 Páralecsapódás

12.03.01 A pálya falait és padlóját úgy kell megépíteni, szigetelni, fűteni és/vagy szellőztetni, hogy páramentességük a pálya és minden hozzá kapcsolódó nézőtér használata közben is biztosított maradjon.

12.04 Rácsok és más berendezések elhelyezése

12.04.01 A pálya egyetlen része, ahol fűtő- vagy szellőző berendezést el lehet helyezni, az a főfalon a Tin felső 50 mm-re alatti terület, azzal a feltétellel, hogy megmaradnak hangterelő tulajdonságai és nem emelkedik ki a pálya síkjából.

12.04.02 A fűtés, a szellőzés vagy bármely más eszköz egyetlen része sem lóghat be a pálya fölötti tiszta területre, jelen specifikáció 4.03 pontja szerint, kivéve a főfalra a pályavonal fölé szerelt eszköz, amennyiben:

- az ilyen eszköz egyetlen része sem ér a pályán a padló szint felett 5000 mm-nél alacsonyabbra, és nem nyúlik túl azon a háromszögön, melynek oldalait a főfal síkjától 1000 mm, és a tiszta terület lecsökkentett magassága határozza meg. (Lásd 3. ábra)
- nem vet árnyékot a főfalra.

1. SZÁMÚ MELLÉKLET

A NEMZETKÖZI EGYÉNI SQUASH PÁLYA LEÍRÁSA ÉS MÉRETEI

LEÍRÁS

A squash pálya egy négyszögletes alakú doboz, 4 különböző magasságú függőleges fallal; ezek a főfal, az oldalfalak és a hátsó fal. Van egy padló szint és a pálya területe fölött egy tiszta magasság.

MÉRETEK

A pálya hossza	9750mm
A pálya szélessége	6400mm
Átlója.....	11665mm
A főfal vonal alsó szegélyének magassága a padló szintjétől	4570mm
A hátsó fal vonal alsó szegélyének magassága a padló szintjétől.....	2130mm
A főfal szerva vonal alsó szegélyének magassága a padló szintjétől.....	1780mm
A Tin felső élének magassága a padló szintjétől	480mm
A rövid vonal legközelebbi élének távolsága a hátsó faltól.....	4260mm
A szerva udvarok belső méretei	1600mm
Az összes vonalazás és a Tin felső részének szélessége.....	50mm
A pálya padló feletti minimális tiszta magassága.....	5640mm (8. megjegyzés)

MEGJEGYZÉSEK

1. Az oldalfalvonal a főfalvonal és a hátsó falvonal között húzódik.
2. A szerva udvar olyan négyzet, melyet a rövid vonal, az oldalfal és a padlón jelzett két másik vonal határol.
3. A pálya hosszát, szélességét és átlóját a padlószint felett 1000 mm magasságban mérik.
4. Ajánlott a főfal vonalat, az oldalfal vonalakat, a hátsó fal vonalat és a Tin felső 50mm-es szakaszát úgy kialakítani, hogy a rájuk ütött labdát eltérítsék eredeti irányától.
5. A Tin felső szakaszának egyetlen része sem nyúlhat ki a főfalból 45 mm-nél jobban.
6. Ajánlott a pálya ajtaját a hátsó fal közepén elhelyezni.
7. A squash pálya általános elemei, méretei és jelzései az 1. és 2. ábrán láthatóak.
8. A tiszta magasság fokozatosan csökkenhet a főfaltól 1000 mm távolságban 5000 mm-re, és fokozatosan tovább csökkenhet a hátsó faltól 3000 mm távolságban 4000 mm magasságra, ahogy a 3. számú ábrán látható.

SZERKEZET

Squash pályát számos anyagból lehet építeni, amennyiben megfelelő labda-visszapattanási jellemzőkkel bírnak és biztonságosan lehet rajtuk játszani, de a WSF közli a squash pályák specifikációját, amely tartalmazza az ajánlott szabványokat. A szabványoknak meg kell felelniük a squash játék nemzeti szervezete által megkövetelt versenyfeltételeknek.

SZERKEZETRE VONATKOZÓ MEGJEGYZÉS

Tájékoztatjuk a pályaépítőket, hogy amelyik eseményen professzionális játékosok is részt vesznek, ott a Tin teteje padló feletti magasságát csökkenthetik 480 mm-ről 430 mm-re. Ha professzionális torna rendezését tervezi, legyen szíves egyeztetni az aktuális előírásokat a PSA és a WSF irodával.

2. SZÁMÚ MELLÉKLET

A NEMZETKÖZI PÁROS SQUASH PÁLYA LEÍRÁSA ÉS MÉRETEI

LEÍRÁS

A squash pálya egy négyszögletes alakú doboz, 4 különböző magasságú függőleges fallal; ezek a főfal, az oldalfalak és a hátsó fal. Van egy padló szint és a pálya területe fölött egy tiszta magasság.

MÉRETEK

A pálya hossza.....	9750mm
A pálya szélessége.....	7620mm
Átlója.....	12375mm
A főfal vonal alsó szegélyének magassága a padló szintjétől.....	4570mm
A hátsó fal vonal alsó szegélyének magassága a padló szintjétől.....	2130mm
A főfal szerva vonal alsó szegélyének magassága a padló szintjétől.....	1780mm
A Tin felső élének magassága a padló szintjétől.....	480mm
A rövid vonal legközelebbi élének távolsága a hátsó faltól.....	4260mm
A szerva udvarok belső méretei.....	1600mm
Az összes vonalazás és a Tin felső részének szélessége.....	50mm
A pálya padló feletti minimális tiszta magassága.....	5640mm (8. megjegyzés)

MEGJEGYZÉSEK

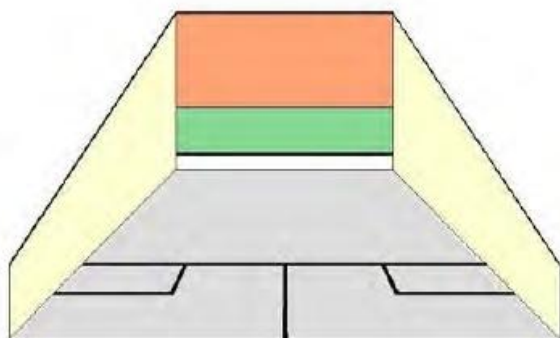
1. Az oldalfal vonal a főfal vonal és a hátsó fal vonal között húzódik.
2. A szerva udvar olyan négyzet, melyet a rövid vonal, az oldalfal és a padlón jelzett két másik vonal határol.
3. A pálya hosszát, szélességét és átlóját a padlószint felett 1000 mm magasságban mérik.
4. Ajánlott a főfal vonalat, az oldalfal vonalakat, a hátsó fal vonalat és a Tin felső 50mm-es szakaszát úgy kialakítani, hogy a rájuk ütött labdát eltérítsék eredeti irányától.
5. A Tin felső szakaszának egyetlen része sem nyúlhat ki a főfalból 45 mm-nél jobban.
6. Ajánlott a pálya ajtaját a hátsó fal közepén elhelyezni.
7. A squash pálya általános elemei, méretei és jelzései az 1. és 2. ábrán láthatóak.
8. A tiszta magasság fokozatosan csökkenhet a főfaltól 1000 mm távolságban 5000 mm-re, és fokozatosan tovább csökkenhet a hátsó faltól 3000 mm távolságban 4000 mm magasságra, ahogy a 3. számú ábrán látható.

SZERKEZET

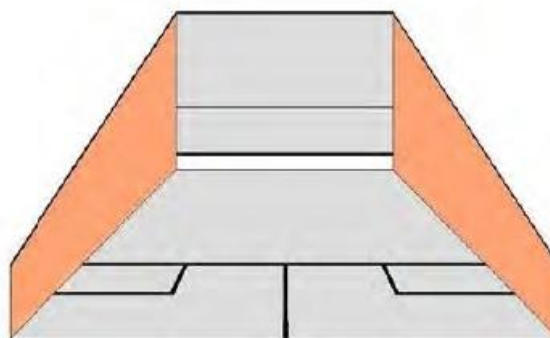
Squash pályát számos anyagból lehet építeni, amennyiben megfelelő labda-visszapattanási jellemzőkkel bírnak és biztonságosan lehet rajtuk játszani, de a WSF közli a squash pályák specifikációját, amely tartalmazza az ajánlott szabványokat. A szabványoknak meg kell felelniük a squash játék nemzeti szervezete által megkövetelt versenyfeltételeknek.

3. SZÁMÚ MELLÉKLET

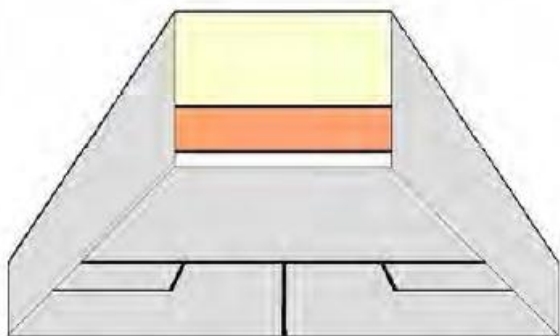
SZÍNHASZNÁLAT ÉS DESIGN



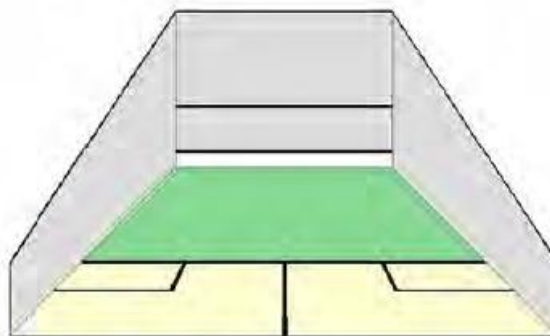
1. A pályákon belül a játékra kijelölt területeken három különböző színnél több nem lehet.



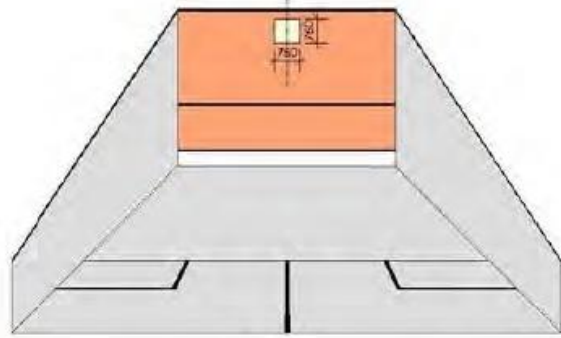
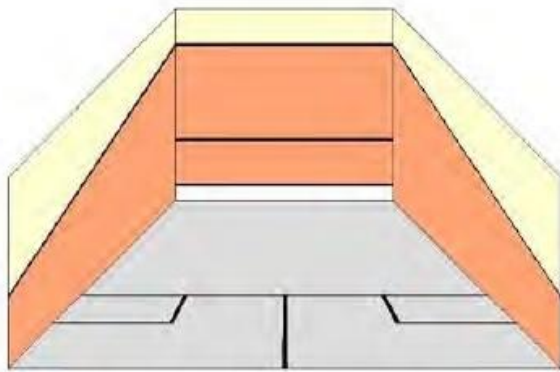
2. Mindkét oldalfalnak egyszínűnek és a két falnak azonos színűnek kell lennie.



3. A főfal lehet két színű, egy szín az adogató vonal alatt, egy szín pedig felette. A főfal színeinek nem kell azonosnak lennie az oldalfalak színeivel.

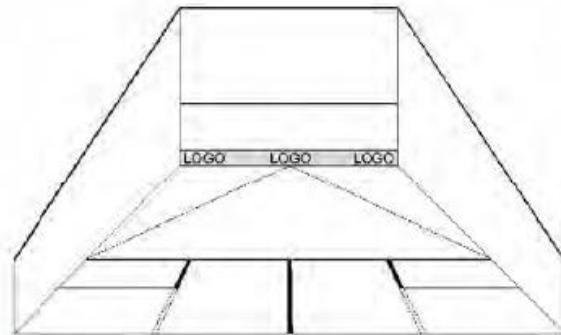
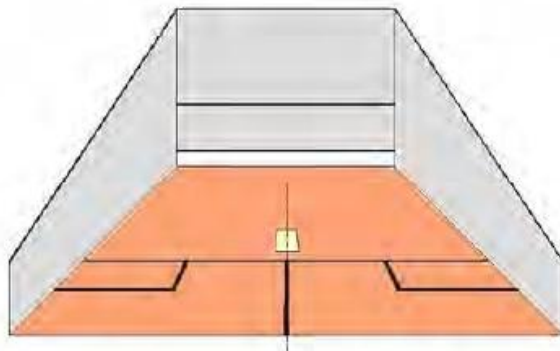


4. A padló nem lehet kettőnél több színű és minden szint vonalnak kell határolnia. A színhasználat a félpálya vonalra legyen szimmetrikus. A természetes fa szín is egy színnek számít abban az esetben, ha az egész megfelel a 10.5 pontnak.



5. Minden szín minimum 50% fényvisszaverési értékkel rendelkezzen, és minden színnek azonos fényvisszaverési értéke legyen +/- 10% tűréssel.
6. Az összes új és meglévő pályán engedélyezett a színhasználat azzal a feltétellel, hogy az átlagos megvilágítás ennek hatására nem esik a javasolt 500 lux, vagy a szabvány szerinti minimális 300 lux alá.
7. A pályán kívüli falfelületek fényvisszaverési értéke legyen azonos vagy magasabb, mint bármely játékra kijelölt falfelület színe.
8. A plafon minimális fényvisszaverési értéke 80% legyen.

9. Semminemű csík vagy mintázat nem megengedett a játékra kijelölt falfelületeken, kivéve a hátsó falon 750 mm magasságig, valamint a főfalon a padló szintje felett minimum 3600 mm magasságban, ahol egy logó, a klub vagy szponzor neve szerepelhet, amennyiben az nem nagyobb egy 750 mm oldalú négyzetnél a főfal közepére pozícionálva.



10. Logók, a klub vagy szponzorok nevének feltüntetése a falon általában nem megengedett, de kérésre egyéni design megoldásokat a WSF egyedi elbírálásban jóváhagyhat.
11. Bármely logó vagy név színhasználatában a fényvisszaverési érték minimum 30% legyen.

12. A Tin bármilyen színű lehet és tartalmazhat hirdetéseket, logókat, a klub vagy szponzorok neveit, azzal a feltétellel, hogy egyetlen részlet fényvisszaverési értéke sem lehet alacsonyabb 30%-nál.
13. A pálya vonalazása bármilyen színű lehet azzal a feltétellel, hogy lényegesen térjen el az összes színtől, amelyet a kapcsolódó játékfelületeken használnak. A falvonalazás színeinek nem kell megegyezniük a padlóvonalazás színeivel.
14. Minta, vagy edzést segítő jelzés sem a padlón, sem a falakon általában nem megengedett, de kérésre egyéni design megoldásokat a WSF egyedi elbírálásban jóváhagyhat, a labda láthatóságának helyszíni ellenőrzése után.
15. Minden vonalazás vagy egyéb jelzés a padlón legyen a squash pálya specifikációnak megfelelően csúszásmentes.

A WORLD SQUASH FEDERATION (WSF) SQUASH PÁLYA HITELESÍTÉSE ÉS REGISZTRÁLÁSA

1. HITELESÍTÉS

(a) MIT JELENT A WSF HITELESÍTÉS?

A World Squash Federation (WSF) a squash sport, IOC által elismert irányító testülete világszinten. A Szövetség határozza meg a játék szabályait, ami a pályák, ütők, labdák és ruházat specifikációjára egyaránt kiterjed.

A Szövetség határozza meg a squash pályák építéséhez használt összetevők és anyagok, nevezetesen a vakolat, a falburkoló rendszer, az üvegfalak, ajtók, padlók és megvilágítás hitelesítési szabványait.

(b) MIÉRT JÓ HITELESÍTETNI?

A gyártóknak: A pályák építéséhez használt összetevők és anyagok hitelesítése felhatalmazza a gyártót arra, hogy a minőséget és a szabványnak való megfelelést szavatolja egy olyan független hatóság által, amelyet világszerte ismernek és elismernek. Ez biztosíték az építész vagy a pálya specifikációját készítő számára, hogy az összetevők és anyagok megfelelnek az elvárásaiknak. A WSF tanúsítvány jelzését viselő termékeknek eleve előnyük van versenytársaikkal szemben. A nem tanúsított termékek is lehetnek tökéletesen jó minőségűek és megfelelhetnek a specifikációnak, de be tudják-e ezt könnyen bizonyítani?

Az építőknak: Mindenkinek, aki squash összetevők és anyagok kereskedelmében érdekelt, biztosnak kell abban lennie, hogy az általuk forgalmazott termék a sportági specifikációk és szabványok előírásainak megfelelnek. Nem kell feltétlenül a termékekre vonatkozó szabályok és rendelkezések szakértőjének lenniük, hanem bízhatnak abban, hogy a megfelelő világszervezet jóváhagyta a termékek megfelelőségét ezen szabályoknak és rendelkezéseknek.

A sportnak: A hitelesítési rendszer olyan eszköz, mellyel a WSF ellenőrzi a pályák építéséhez használt összetevők és anyagok fejlődését azért, hogy a sportág igényeit a lehető legjobban kiszolgálják. Non-profit szervezetként a WSF kizárólag a squash jólétével és fejlődésével törődik. A WSF hitelesítés azonosítja a sportág számára nem kívánt, vagy nem biztonságos termékeket.

A WSF aktívan ösztönzi tagszervezeteit, hogy támogassák a WSF által hitelesített (pályák) és jóváhagyott (labdák) termékeket.

(c) A WSF ÁLTAL HITELESÍTETT TERMÉKEK

A squash pályák építéséhez használt összetevők és anyagok gyártói kezdeményezhetik termékük bevizsgálását a WSF-nél, ha a WSF hitelesített termékekre meghatározott feltételeknek megfelelnek. Ezt követően minden megfelelő termék feltüntetheti a reklámanyagokon és értékesítési tevékenysége során használhatja a WSF tanúsítás logóját.

(d) A HITELESÍTÉS FELTÉTELEI

A WSF használat közben ellenőríz és megfigyel, vagy tesztelésben állapodik meg annak bizonyítása érdekében, hogy a termékek megfelelnek a lefektetett specifikációnak és technikai szabványoknak. Ha tesztelésre van szükség, akkor a WSF közli a gyártóval a megfelelő előírásokat és a gyártó felelőssége a szükséges teljesítményt vagy minőséget bizonyítani.

A „WSF tanúsított” termék jelzés megszerzéséhez a squash pályák építéséhez használt összetevők és anyagok gyártói kötelesek:

I. Bizonyítani, hogy a termékek megfelelnek a WSF specifikáció követelményeinek:

- Célszerűség
- Biztonságos használat
- Tartósság

- II. Bizonyítani, hogy a termék egy minimális idő óta telepítve van, a WSF jelentkezéskor közli, hogy mennyi a minimális idő.
- III. Frissen tartani és bemutatni a kivitelezések listáját a WSF-nek, hogy azokat rendszeresen ellenőrizhesse.
- IV. Ügyfeleknek a telepítéstől számítva legalább 12 hónap garanciát nyújtani.
- V. Bizonyítékot szolgáltatni, hogy megfelelő termékfelelősségi biztosítással rendelkeznek, és kedvezményezettként a WSF fel van tüntetve a biztosítási kötvényen.
- VI. Megfelelő after-sales service (vevőszolgálat / értékesítés utáni szolgáltatások) fenntartása.
- VII. A termékek bármely változtatásáról értesíteni a WSF-et, amint ez felmerül.
A pályaelem-kategóriák a következők: falburkoló anyagok, falrendszerek, üvegfalak, padlók és egyéb. Egyetlen alkalmazás sem tartalmazhat egynél több termék kategóriát, csak ha az az elemek láthatatlan kombinációja. A WSF fenntartja a jogot, hogy belátása szerint hitelesít vagy nem hitelesít egy terméket.

(e) A TANÚSÍTVÁNY MEGADÁSA

A WSF-nél jelentkezés után a gyártók részletes tájékoztatást kapnak a tanúsításhoz szükséges eljárás menetéről. Ez nagy valószínűséggel a következő vállalásokat tartalmazza:

- I. A WSF számára költségmentesen intézni a termék tesztelését, általában egy független minőségellenőrző hatóságnál vagy a WSF által javasolt szakértőnél.
- II. Kifizetni a WSF Technikai Bizottság egy tagja által végzendő ellenőrzés előre megállapított költségeit.
- III. A megfelelő díjak megfizetése nélkül a gyártó nem használhat ilyen jellegű teszteredményt vagy tanúsítási ajánlatot. A vizsgálat után a WSF hivatalos tanúsítási ajánlatot tesz, amelyet évente adnak meg a megfelelő díj megfizetése után. A jelenleg érvényes díjakról a WSF iroda ad részletes tájékoztatást.

(f) A WSF ÁLTAL TANÚSÍTOTT CÉGEK

Bármely cég, amely hitelt érdemlően releváns tapasztalatot és szakértelmet tud igazolni – csak WSF által tanúsított termékek használatával - squash pályák létrehozásában, az megfelelő jelentkező arra, hogy WSF tanúsított céggé váljon.

A WSF által tanúsított cégeknek vállalniuk kell, hogy betartják a következő feltételeket:

- I. Öt év garanciát nyújtani az anyagokra és az elvégzett munkára.
- II. Vállalni, hogy értesítik a WSF-et a változásról bármely tanúsított termék összetételében vagy specifikációjában, és ha szükségessé válik, megfizetik az ismételt vizsgálatot, amikor felmerül.
- III. Biztosítani és fenntartani képességüket, hogy kizárólag tanúsított termékekből teljes pályát létre tudnak hozni.
- IV. Vállalni, hogy értesítik a WSF-et az összes általuk épített pályáról, a felhasznált tanúsított termékek és a nem tanúsított termékek igazolásával együtt.
- V. Ha egy pályát kizárólag tanúsított termékek felhasználásával építenek, akkor megfelelőnek lesz minősítve és a tanúsított cégnek joga lesz versenyzésre alkalmas pályaként bejegyeztetni (regisztrálni), a vonatkozó regisztrációs díj megfizetésétől függően.
- VI. A tanúsított cégeket arra ösztönözzük, hogy kizárólag hitelesített termékeket használjanak, de ez nem kötelező, csak abban az esetben, ha a pálya regisztrációját igénylik.

(g) A PÁLYA REGISZTRÁCIÓJA

A WSF pályaregisztrációra akkor van lehetőség, ha a teljes pálya alapelemei, nevezetesen a négy fal, a padló, a Tin és a megvilágítás külön-külön, vagy együtt hitelesítettek. A WSF tanúsított cég által épített pályákat regisztrálhatja az építő vagy a pálya tulajdonosa bármikor az építési folyamat megkezdése előtt, közben vagy befejezése után, a regisztrációs díj megfizetésétől függően. Az olyan pályát, amelyet WSF által hitelesített termékekből, de nem tanúsított cég épített, ellenőrzés után lehet regisztrálni. A regisztráció választható lehetőség. Kizárólag a WSF által regisztrált pályán rendezhető WSF világvérseny, regionális vérseny, világ junior körvérseny és más jelentős események, valamint ezeket a pályákat jegyzik a WSF nyilvántartott pályák világjegyzékében. (Ez a specifikáció nem érvényes a 2013. előtt már létező pályákra, ahol a szokásos WSF előírásokat kell betartani.)

2. A HITELESÍTÉS ELŐNYEI

A hitelesítést követően minden terméken, csomagoláson, reklámanyagon és hirdetésen szerepelhet a WSF tanúsítás logója, amelyet a WSF biztosít. A WSF által tanúsított cégek és termékek teljes listáját rendszeresen frissítik és eljuttatják a WSF tagországokba, valamint elküldik építészek és tervezők érdeklődésére. A WSF az összes érintett tanúsított cégnek továbbít minden, squash pálya építéshez megfelelő termékkel kapcsolatban hozzá érkező érdeklődést. Minden tanúsított cég és termék listája megtalálható a WSF weboldalon. (www.worldsquash.org).

3. JELENTKEZÉS ÉS INFORMÁCIÓ:

World Squash Federation
25 Russell Street, Hastings, United Kingdom, TN34 1QU
Tel: (44) 1424 447440 Fax: (44) 1424 430737 E-mail: wsf@worldsquash.org