

# Gumilapok és gumitéglák telepítése

## Előkészítés

A gumilapokat óvni kell időjárási és fizikai behatásoktól telepítés előtt, a telepítés során, és a száradási idő alatt. Amennyiben ragasztással telepítjük a gumilapokat, gondoskodni kell róla, hogy a telepítést követő 12 órán belül ne érhesse nedvesség a ragasztott felületet.



Az alappal kapcsolatban az alábbi fontos követelményeket kell betartani:

- Minden játszótéri eszközt, és tereptárgyat el kell helyezni a telepítés megkezdése előtt.
- Az alapzatnak teljesen száraznak kell lennie (beton vagy aszfalt esetében legalább 10 nap).
- Jó vízelvezetés szükséges (2% lejtés ajánlott), hogy megelőzzük a víz összegyűlését.
- A talajnak egyenletesnek, gödröktől, és hullámoktól mentesnek kell lennie.

## Beton és aszfalt alapzat

Az újonnan készült burkolatokat legalább 10 napig kell száradni hagyni. Ne használjunk petróleum alapú tömítőanyagokat.

Régi betonfelület esetén fontos, hogy a repedések és egyenetlenségek megfelelően ki legyenek javítva, és elsimítva a telepítés megkezdése előtt. A felületnek kosz, por, és zsírmentesnek kell lennie.

A gumilapok lerakását az egyik sarokból kiindulva javasoljuk elkezdni a kívánt minta szerint, így minimalizálhatóak a vágási veszteségek.

A gumilapok ragasztása történhet az alapzathoz, ez esetben a lapok négy sarkára kell a ragasztót felvinni és a felületre ragasztani. Fontos, hogy ne ragasztózzuk be a gumilap teljes felületét, mert ez megakadályozhatja a vízelvezetést, és a lapok felpúposodásához vezethet.

A ragasztás történhet úgy is, hogy a gumilapok oldalait ragasztjuk egymáshoz, ekkor is csak az oldal két szélére vigyük fel a ragasztót, hogy biztosítsuk a vízelvezetést. A ragasztáshoz kesztyű viselése ajánlott.



## Kavicságy

**FIGYELEM!** A gumilapok tömörített kavics-, vagy sóderágyra is lerakhatóak, ám ilyenkor figyelembe kell venni, hogy a gumilapok esési magassága betonfelületre való lerakás esetén történt bemérésre. Sóderágyra történő lerakás esetén a gumilapok eséselnyelő képessége csökkenhet, mivel a tömörítés során a kavics kitöltheti a gumilap aljának mintázatát!



### *A telepítés menete*

Először az alapot készítsük el. Az alapnak 0/35 mm-es zúzott kőből, vagy sóderből kell készülnie, és 10-20 cm vastagságúnak kell lennie a várható terheléstől függően.

Az alapra tömörítés után 2-4 cm vastagságban 0/5 mm-es homokból sík ágyazatot kell készíteni. Ez a réteg a telepítést követően még tömörödni fog, ezt figyelembe kell venni a szint meghatározásakor.

Ezután a lerakást az egyik sarokból indulva lehet elkezdni, így minimalizálhatjuk a vágásokat, majd a már lerakott elemeken előrehaladva lehet folytatni a telepítést. Az elkészült felületet lapvibrátorral kell tömöríteni. A lerakás elkészülte után készítsük el a keretet fából, vagy speciális szegélyelemekből.

Kavicságyra történő lerakás esetén a gumilapok oldalai egymáshoz ragaszthatóak a stabilitás növelése érdekében.

### **Tippek a telepítéshez**

- A gumilapok más anyagokhoz hasonlóan hő hatására tágulnak. Ezért a telepítést optimális esetben 10-20 °C hőmérsékleten, vagy árnyékban érdemes végezni.
- Ha a ragasztó a telepítés során felhabzik a lapok között, hagyjuk megszáradni, ezután egy késsel, vagy csavarhúzóval könnyedén eltávolítható.
- A gumilapok méretre igazításához használjunk tapétavágó kést. Vágjuk be a lapot, a kívánt forma mentén, majd enyhén hajlítsuk meg a lapot, és így folytassuk tovább a vágást. Vastagabb lapok vágásához használhatunk dekopír fűrészt is.

