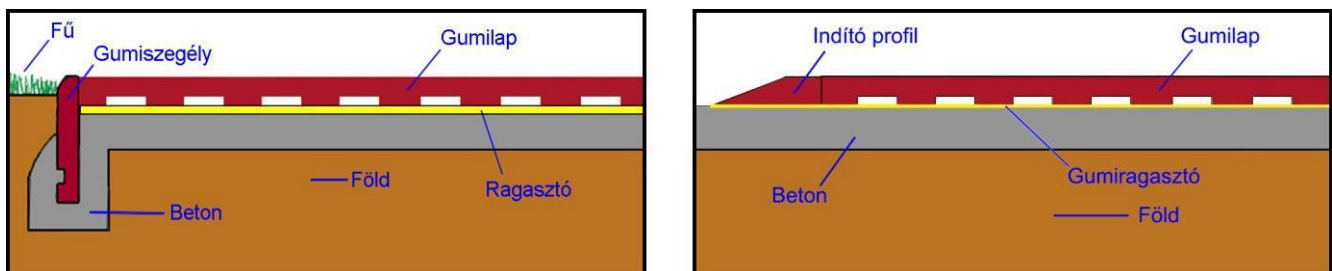


Gumilapok 3 év jótállása csak szakszerű telepítés esetén érvényes !

ÜTÉSCSILLAPÍTÓ GUMILAPOK, GUMITÉGLÁK, TELEPÍTÉSE, KARBANTARTÁSA

TELEPÍTÉS BETONRA TÖRTÉNŐ RAGASZTÁSSAL

A gumiburkolatot betonra történő ragasztással kell telepíteni a megfelelő vízelvezetés biztosítása mellett (2-3% lejtés ajánlott). A ragasztandó felületnek por-, szennyezés- és nedvességmentesnek kell lennie a gumiburkolat telepítésekor (mélyalapozó használata javasolt), valamint a telepítést követően 24 órán keresztül. A beton aljzatnak egyenletesnek, gödröktől, és hullámoktól mentesnek kell lennie. Friss, még meg nem kötött betonfelületek alkalmatlanok ragasztásra. A ragasztó hézagosan hordható fel, javasoljuk az öt pontos ragasztást alkalmazni. A gumiragasztót a ragasztandó beton felületre vagy a gumilap aljára kell felvinni. Amennyiben a ragasztó a telepítés során felhabzik, hagyjuk megszáradni, majd távolítsuk el a felhabzott részt. Az általunk forgalmazott ragasztóanyag anyagigénye: 0,33 kg/m². A telepített burkolat terhelhetősége teljes mértékben az alépitménytől függ, nagyobb terhelés esetén, a gumiburkolaton nem marad maradandó elváltozás. Gumiburkolat termékeinket 15-25 Celsius közötti hőmérséklet tartományban javasoljuk telepíteni. A telepítés során fellépő hőmérséklet-változásokkal együtt járó méretváltozást (szélesség: ±1%, vastagság: ±3%) is figyelembe kell venni!

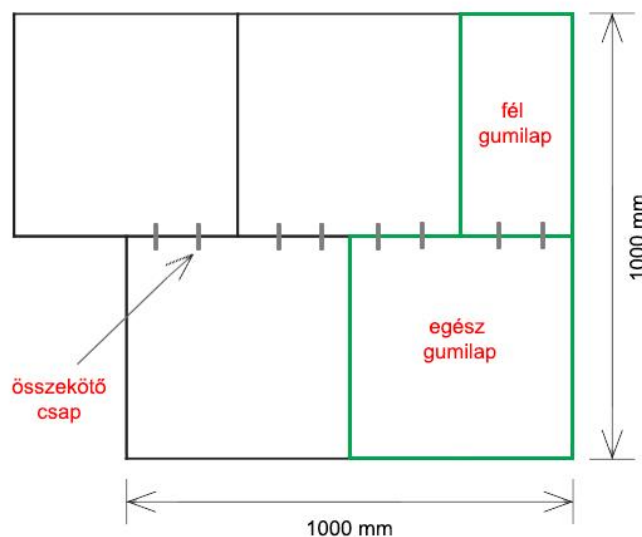
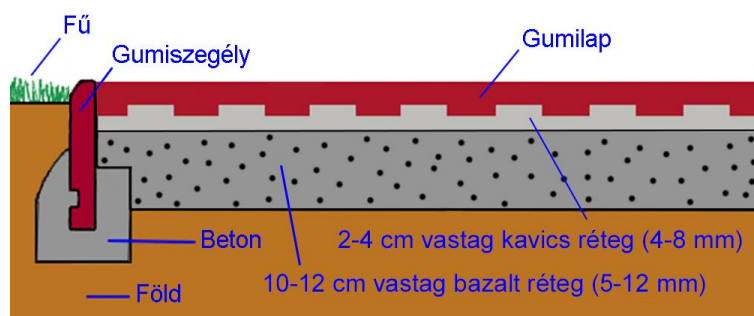


TELEPÍTÉS KAVICSÁGYRA ÖSSZEKÖTŐ CSAPOK SEGÍTSÉGÉVEL

A KAVICSÁGYBA TÖRTÉNŐ TELEPÍTÉST CSAK A 30 MM-NÉL VASTAGABB, ÖNHORDÓ GUMIBURKOLATOKNÁL JAVASOLJUK!

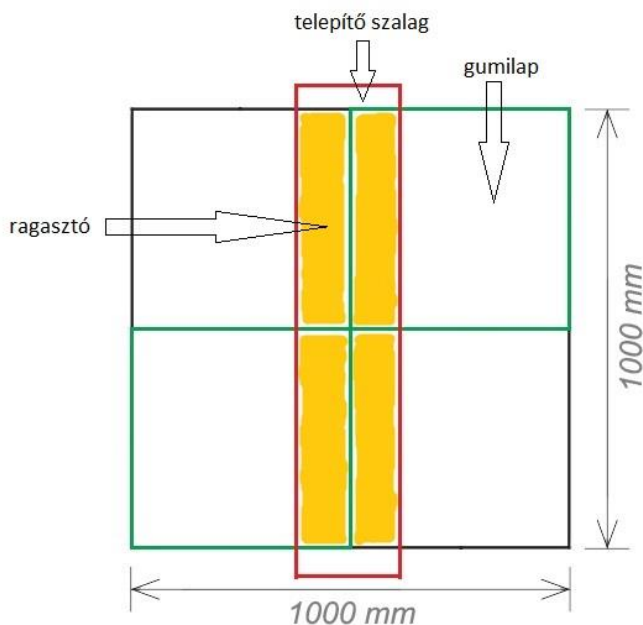
- A gumiburkolat lerakási helyén a várható terheléstől függően készítsünk vízelvezető, teherhordó, illetve fagyvédő alapot műanyag-, gumi-, betonszegéllyel. Az alap vastagsága a 40 mm vastag gumitégla, ill. a 30-40-45-50-60-100 mm vastagságú gumilapok alkalmazása esetén várható terhelés alapján 10 - 20 cm legyen. Az alap lehetőleg 5-12 mm szemcseméretű zúzott kőzetből (bazalt) készüljön, melyet tömörítsünk le. A 20 mm vastag gumilapok telepítését csak szilárd burkolatra ragasztással javasoljuk (lásd. Ragasztás szilárd burkolatra). Vízelvezetésről minden esetben gondoskodni kell.
- A kialakított alapra 4-8 mm szemcseméretű zúzalékból 2 – 4 cm vastagságú ágyazatot kell lazán felhordani, a burkolattal megegyező eséssel. Ezt léccel le kell húzni, de nem szabad tömöríteni. Ez a réteg a gumiburkolat fektetése után tömörödik, ezért ezt a szintet 1 - 1,5 cm-el a kívánt szintnél magasabbra kell kiképezni.

- A lehúzott kavicságyra rálépni nem szabad, a gumiburkolatot a már lerakott elemekkel előrehaladva kell telepíteni.
- A gumilapokat soreltolással (kötésbe) kell telepíteni. A gumilapokat szorosan egymás mellé kell illeszteni, fugahézagot hagyni nem szabad. Az összeillesztő csapok használata minden esetben kötelező! A telepítés során fellépő hőmérséklet-változásokkal együtt járó méretváltozást ($\pm 1\%$) is figyelembe kell venni!
- Fektetés után a gumiburkolatot fugázni, illetve besöpörni nem szükséges, a lerakott felületet vibráló lappal vagy döngöléssel kell tömöríteni.
- Ezek elvégzése után a gumiburkolat azonnal terhelhető.



TELEPÍTÉS TELEPÍTŐ SZALAGGAL, RAGASZTÁSSAL

A kialakított alpra az 500x500mm-es, illetve az 1000x1000mm-es gumilapokat is hálós rendszerben, sakktabla formában kell telepíteni. Az aléptímeny lehet az ímént már említett zúzott kő, vagy akár beton felület is.



- ✓ Gurítsuk ki a telepítő szalagot (a fényes részével lefelé) a telepítendő terület teljes hosszúságában, majd egy olló segítségével vágjuk el a burkolandó terület végénél.
- ✓ Egy szélesebb ecset segítségével kenjük be a telepítő szalagot ragasztóval az ábra szerint, és helyezük rá a gumilapokat az ábra szerint.
- ✓ Ismételjük meg a folyamatot a következő sorral, ameddig a burkolandó terület végéhez nem érünk.

FITNESZ, CROSSFIT, FITNESS HOME GUMILAPOK TELEPÍTÉSE, KARBANTARTÁSA

A gumiburkolatot betonra történő ragasztással kell telepíteni. A ragasztandó felületnek por-, szennyezés- és nedvességmentesnek kell lennie a gumiburkolat telepítésekor, valamint a telepítést követően 24 órán keresztül. Fontos, hogy a beton aljzatnak, egyenletesnek, gödröktől, és hullámoktól mentesnek kell lennie a telepítést megelőzően. Friss, még meg nem kötött betonfelületek alkalmatlanok ragasztásra. A ragasztó hézagosan hordható fel, javasoljuk a kilenc pontos ragasztást alkalmazni. A gumiragasztót a telepítendő gumilap aljára kell felvinni. A telepítésnél a gumilapokat szorosan egymás mellé kell rakni, hogy ne maradjon közöttük rés. Amennyiben a ragasztó a telepítés során felhabzik, hagyjuk megszáradni, majd távolítsuk el a felhabzott részt. Az általunk forgalmazott ragasztóanyag anyagigénye: 0,33 kg/m². A telepített burkolat terhelhetősége teljes mértékben az alépítménytől függ, nagyobb terhelés esetén, a gumiburkolaton nem marad maradó elváltozás. Gumiburkolat termékeinket 15-25 Celsius közötti hőmérséklet tartományban javasoljuk telepíteni. A telepítés során fellépő hőmérséklet-változásokkal együtt járó méretváltozást ($\pm 1\%$) is figyelembe kell venni, ezért a telepítendő gumilapokat 24-48 órával a telepítést megelőzően be kell vinni, és szét kell teríteni a telepítendő területen, hogy a gumilap felvehesse a terem hőmérsékletét. Azt javasoljuk, hogy az a hőmérséklet legyen beállítva telepítéskor, ami a későbbiek során az edzőterem hőmérséklete lesz, ezzel elkerülve a hőmérséklet-változásokkal együtt járó térfogatváltozást.

A GUMIBURKOLAT VÁGÁSA

A gumiburkolatok vágását dekopír fűrészszel, az általunk forgalmazott lágyanyag-vágó hullámpengével javasoljuk.



ELSZINEZŐDÉS

A gumilapok járó felületén az erős UV sugárzás miatt, néhány napon belül sárgás elszíneződés keletkezhet, ez a gyártás során használt ragasztó sajátosságai miatt van. A sárgulás a folyamatos használat során idővel teljesen eltűnik.

SORJÁK A GUMILAPON

A gyártás következtében a gumilapok alsó és felső felületén előfordulhatnak sorják, melyek nem befolyásolják a gumilapok minőségét, tartósságát, illetve a TÜV által előírt esésvédő képességet. A gumilapok felső részén levő sorják használat során lekopnak, illetve akár használat előtt el is távolíthatóak.



A GUMIBURKOLAT KARBANTARTÁSA

- ✓ Amennyiben a gumilapok zúzott kő alépítményre lettek telepítve, a telepítést követően 6 hónappal javasoljuk a lerakott felületet vibráló lappal vagy döngöléssel újratömöríteni. Későbbiekben évente egyszer javasoljuk ezt megismételni.
- ✓ Hetente javasolt cirokseprűvel vagy nem túl erős vízszugárral tisztítani a gumiburkolatot. Néhány havonta szükség esetén a felületi koromkiválást 1%-os TANA Universal bevonattal el kell távolítani. Víz, 5%-os ultra, 5%-os szalmiák, telített konyha só oldatokkal szemben teljes mértékben; 5%-os hypó oldattal szemben mérsékelten ellenálló.
- ✓ Benzinnel és motorolajjal véletlenszerűen, és csak rövid ideig terhelhető (pl. elcsöpögés). Az üzemanyag szennyeződést a felületről azonnal el kell távolítani.
- ✓ Kopás vagy felület sötétedés esetén vízbázisú festékekkel újrafesthető.
- ✓ Nyílt lángtól, illetve parázstól óvni kell.

GARANCIA

Gumiburkolat termékeinkre 3 év garanciát vállalunk. Garanciát, a TÜV előírásait figyelembe véve csak szilárd aljzatra ragasztva történő telepítés esetén a fenti telepítési leírás betartása esetén vállalunk. (A jótállás érvényesítéséhez a vásárlást igazoló dokumentum szükséges!)