

CSOGUMI.eu

GUMIBURKOLAT GYÁRTÁS

**JÁTSZÓTEREKRE, SPORTPÁLYÁKRA,
KERTEKBE, ISTÁLLÓKBA.**

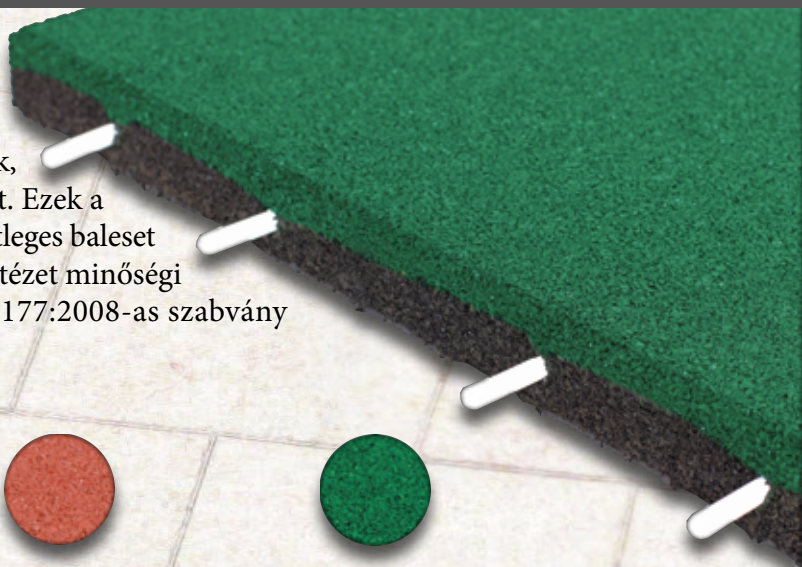


H - 2364 Ócsa, Némedi úti major
Tel: +3629-378-283 • Fax: +3629-378-077 • Mobil: +3670-940-3636
www.csogumi.eu • csogumi@csogumi.eu



Kisméretű esésvédő gumilapok játszóterekre

Puha, flexibilis gumiburkolat 100%-ig újrahasznosított gumi granulátumból előállítva. A gumilapok használhatók játszótereken, játszóeszközök ütéscsillapító talajburkolataként megfelelő esésmagasság esetén, valamint, uszodák, strandok, medencék körüli csúszásmentes, balesetvédő járófelületként. Ezek a védőburkolatok nagyban hozzájárulnak ahhoz, hogy egy esetleges baleset veszélyeit minimálisra csökkentsék. Termékeinket a TÜV intézet minőségi előírásainak megfelelően gyártjuk, rendelkeznek az EN 1177:2008-as szabvány szerinti megfelelőségi tanúsítvánnyal.



Elérhető festett színek:



Elérhető EPDM UV stabil granulátummal szórt mintával:



RAL1014

RAL1012

RAL3017

RAL6017

RAL5012

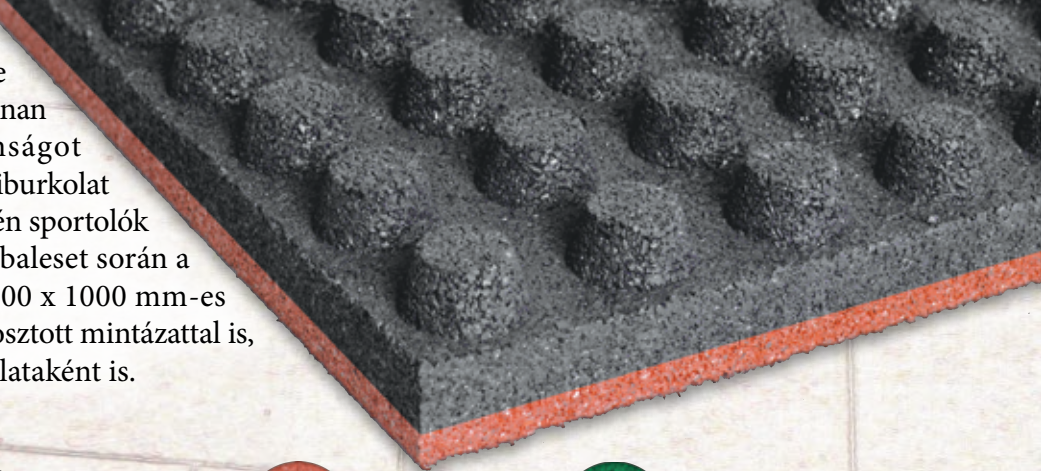
Technikai adatok:

termék	vastagság	hossz/szélesség	kg/m ²	db/m ²	m ² /raklap	HIC esési magasság
Esésvédő gumilap B	100 mm	500 x 500 mm	68 kg	4	15	3,00 m
Esésvédő gumilap B1	60 mm	500 x 500 mm	38 kg	4	20	2,10 m
Esésvédő gumilap B2	50 mm	500 x 500 mm	30 kg	4	25	1,70 m
Esésvédő gumilap B3	45 mm	500 x 500 mm	26 kg	4	30	1,50 m
Esésvédő gumilap B4	40 mm	500 x 500 mm	23 kg	4	35	1,30 m
Esésvédő gumilap B5	32 mm	500 x 500 mm	28 kg	4	40	1,00 m

Nagyméretű esésvédő gumilapok játszóterekre és sportpályákra



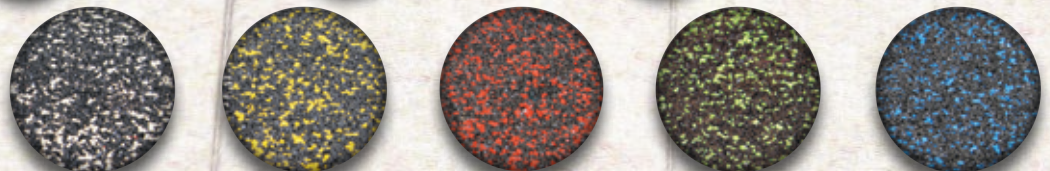
Sportpálya burkolataink melyeknek a mérete 1000x1000 mm minden felületre egyszerűen telepíthetőek. Az általunk újonnan telepített sportpályák kiemelt biztonságot nyújtanak a pályán sportolóknak. A gumiburkolat nagyban hozzájárul ahhoz, hogy a felületén sportolók ízületeit kímélje, valamint egy esetleges baleset során a sérülésektől megóvja a sportolót. Az 1000 x 1000 mm-es gumiburkolat elérhető 500 x 500 mm-es osztott mintázattal is, így tökéletes megoldás játszóterek burkolataként is.



Elérhető festett színek:



Elérhető EPDM UV stabil granulátummal szórt mintával:



RAL1014

RAL1012

RAL3017

RAL6017

RAL5012

Technikai adatok:

termék	vastagság	hossz/szélesség	kg/m ²	db/m ²	m ² /raklap	HIC esési magasság
Esésvédő gumilap A1	80 mm	1000 x 1000 mm	58 kg	1	15	2,50 m
Esésvédő gumilap A2	60 mm	1000 x 1000 mm	40 kg	1	20	2,00 m
Esésvédő gumilap A3	50 mm	1000 x 1000 mm	30 kg	1	25	1,70 m
Esésvédő gumilap A4	40 mm	1000 x 1000 mm	23 kg	1	30	1,30 m
Esésvédő gumilap A5	30 mm	1000 x 1000 mm	20 kg	1	40	1,00 m



Fitness sportburkolat

A gumiburkolat csúszásmentes és rugalmas aljzatot biztosít a fitness-, kondi- és tornatermekben. Védi a sporteszközöket illetve a burkolatot a leeső súlyzók által keletkezett ütéstől és zajtól. A 20x1000x1000mm méretű gumilap alsó része párnás kialakítású, melynek köszönhetően egy tökéletes hő- és hangszigetelő meleg burkolat. A gumiburkolat könnyen kézi fűrésszel méretre szabható, szükség szerint le is ragasztható. Karbantartása egyszerű, seprűvel vagy porszívóval takarítható. Ajánlott figyelembe venni, hogy vízáteresztő - ezért bő vízzel nem felmosható!

A fitness gumiburkolat fekete illetve fekete alapon a következő színekkel szórt mintával választható:



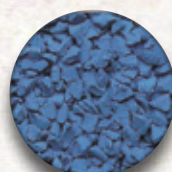
RAL6017



RAL4003



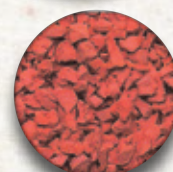
RAL2008



RAL5012



RAL1012



RAL3017



RAL7038

termék	vastagság	hossz/szélesség	kg/m ²	db/m ²	m ² /raklap
Fitness gumilap	20 mm	1000 x 1000 mm	17 kg	1	50



Gumiburkolatok a kertbe és a ház köré

A gumiburkolat porózus felületének köszönhetően nemcsak csúszásmentes, hanem vízáteresztő is, ezért fokozottan javasoljuk járdák, úszómedencék körüli csúszásmentes burkolatként. Balesetveszélyt csökkentő tulajdonsága mellett szinte folyamatosan száraz felületet biztosít, mivel a vizet azonnal elnyeli. A gumiburkolat különösen jól alkalmazható puhafalú medencék alatti területek burkolására, megakadályozza a medence sérülését és a fürdőzőknek is nagy komfort érzetet ad. Fagyérzékeny helyeken - különösen teraszokon - gyakran jelent problémát a megfelelő burkolat kiválasztása. A gumiburkolat gumi alapanyagának köszönhetően teljes mértékben fagyálló. Speciális Polyuretán bevonata hosszú távon megóvjaa a környezeti ártalmaktól, ugyanakkor csúszásmentes felületet biztosít.

Elérhető festett színek:



Elérhető EPDM UV stabil granulátummal szórt mintával:



RAL1014

RAL1012

RAL3017

RAL6017

RAL5012

Technikai adatok:

termék	vastagság	hossz/szélesség	kg/m ²	db/m ²	m ² /raklap
Dupla-T gumitégla C	30 mm	200 x 160 mm	28 kg	36	40
Dupla-T gumitégla D	40 mm	200 x 160 mm	36 kg	36	30
Gumilap B6	20 mm	500 x 500 mm	20 kg	4	50
Gumilap B5	32 mm	500 x 500 mm	28 kg	4	40



„POLO” istállóburkolat - A higiénikus és gazdaságos állattartás elkerülhetetlen kelléke!

A gumiburkolat hőszigetelő képessége miatt kiválóan alkalmazható boxban, kezelőkben, mosóterületekre, nyitott területekre, jártatókra szilárd burkolatként. A lapok alsó részén talpak vannak, így kiválóan elvezetik a vizet. Igen fontos előnye a POLO istállólapoknak, hogy egy légpárnát képez alsó felének profilja. Ennek köszönhetően nincs szükség szalmaalomra, ami megkíméli Önt a beszerzés és tárolás fáradalmaitól, illetve jelentősen csökken az almolás időtartama, ezáltal időt és pénzt takarít meg. A lábproblémás lovaknál megkíméli a ló ízületét az esetleges beszűrődéstől. A gumiburkolat csúszásmentes, fagyálló és jó vízáteresztő képességű. Egy nagyobb esőzés után sem áll meg rajta a víz. A „POLO” istállólapok rendkívül egyszerűen lerakhatóak, könnyen méretre vághatóak és akár az oldalfalon védőburkolatként is alkalmazhatóak. A vágáshoz a kereskedelemben is kapható kézi dekopír- és beszűrő fűrészeket javasoljuk. 2-3%-os lejtésű vízelvezető betonlapra kifejezetten egyszerű, akár házilag is könnyen lerakható.



Elérhető színek:



Technikai adatok:

termék	vastagság	hossz/szélesség	kg/m ²	maximális terhelhetőség	db/m ²	m ² /raklap
POLO istállólap	20 mm	1000 x 1000 mm	18 kg	800 kg	1	50
POLO istállólap	50 mm	1000 x 1000 mm	37 kg	800 kg	1	25

Prémium termékek – Műfüves gumiburkolat és EPDM gumiburkolatok

A műfüves gumiburkolat csúszásmentes, fagyálló és jó a vízáteresztő képessége. Egy nagyobb eső után sem áll meg rajta a víz. Jó hőszigetelő, rugalmas, lépés biztos, UV stabil, időjárásálló burkolat. A műfüves gumiburkolatot ajánljuk teraszokra, sportpályákra, játszóterekre, vagy akár medencék körüli burkolatként. Kétféle minőségben kapható: Standard minőség 7 mm magas műfűvel és Prémium minőség 18 mm magas műfűvel.

Technikai adatok:

termék	vastagság	méret	kg/m ²	darab/m ²	m ² /raklap	HIC érték
műfüves gumiburkolat	20 mm	500 x 500 mm	21 kg	4	40	-
műfüves gumiburkolat	32 mm	500 x 500 mm	29 kg	4	30	1,00 m
műfüves gumiburkolat	45 mm	500 x 500 mm	35 kg	4	25	1.40 m
műfüves gumiburkolat	60 mm	500 x 500 mm	41 kg	4	15	1,90 m

Az EPDM granulátum egy anyagában színezett gumi. A gumiburkolat két rétegből áll, az alsó fele fekete SBR gumigranulátum, a felső réteg pedig színes EPDM granulátumból készül. EPDM gumiburkolataink az EN1177:2008 szabvány szerint készülnek és a TÜV Rheinland által vannak tanúsítva. Kiváló a vízáteresztő képességük, csúszásmentesek, gyorsan száradnak, könnyen méretre vághatóak, egyszerűen házilag telepíthetőek, különböző színekben, többféle variációkkal elérhetőek, akár szórt mintával is.

Elérhető színek:



Technikai adatok:

termék	vastagság	méret	kg/m ²	darab/m ²	m ² /raklap	HIC érték
EPDM gumilap	100 mm	500 x 500 mm	52 kg	4	15	3,00 m
EPDM gumilap	60 mm	500 x 500 mm	37 kg	4	20	2,00 m
EPDM gumilap	50 mm	500 x 500 mm	30 kg	4	25	1,70 m
EPDM gumilap	45 mm	500 x 500 mm	26 kg	4	30	1,50 m
EPDM gumilap	40 mm	500 x 500 mm	22 kg	4	35	1,30 m
EPDM gumilap	32 mm	500 x 500 mm	28 kg	4	40	1,00 m



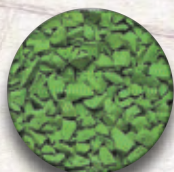
Öntött gumiburkolat

Cégünk egész Magyarország területén vállalja helyszínen öntött gumiburkolatok készítését. Az öntött gumiburkolatok előnye a hagyományos gumilapokkal szemben, hogy egyöntetű és esztétikus hatású felületet adnak. A felső rétegben beépített, anyagában színezett EPDM gumigranulátum pedig kopásálló, vízáteresztő valamint UV stabil. A gumi-granulátumból készült keveréket félig folyós állapotában közvetlenül az előkészített területre öntjük mely rövid időn belül a helyszínen szilárdul meg és egy kifinomult igényes gumiburkolat keletkezik. A burkolat telepítése során a helyszínhez alkalmazkodva bármilyen formájú és mintájú felület szabadon kialakítható, a színek kombinálhatóak, egy esetleges sérülés esetén pedig könnyedén javítható a burkolat. A gumiburkolatot a játszótéri követelményeknek megfelelően különböző vastagságban tudjuk telepíteni, melyek így tökéletesen alkalmasak baleset megelőzésére. A leesés elleni védelem mellett a burkolat kiemelkedő tulajdonsága hogy akadálymentes játszóteret lehet építeni, a stabil felület alkalmas a kerekesszéket használók számára is. A gyors és szakszerű telepítés garantálja a kiváló minőségű, tartós, kevés karbantartást igénylő játszóteret.

Előnyös tulajdonságok:

- jó vízáteresztő képességű, gyorsan szárad
- csúszásmentes
- különösen kopásálló
- színtartó, UV hatására sem fakul ki

Elérhető színek:



RAL6017



RAL4003



RAL4005



RAL2008



RAL5012



RAL1012



RAL3017



RAL7038

Gumiszegély

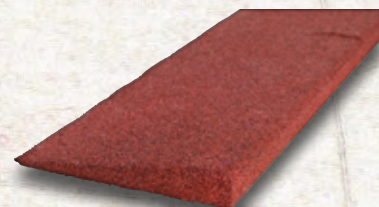
Gumiburkolatok körül alkalmazható szegély. A hagyományos beton kerti szegélynek megfelelő méretben készül, kiemelt szegélyként alkalmazható a burkolat körül. Játsszóterek építésekor az esési teret szegélyezi. Beton vagy kavicságyzatba lehetséges beépíteni, az elem alsó részén található 40x20 mm-es kikönnnyítés megakadályozza a kavics ágyzatba történő telepítésnél az elmozdulást.



termék	vastagság	méret	kg/db	darab/raklap
Gumiszegély	40 mm	1000 x 250mm	8 kg	120

Gumi „indító” profil

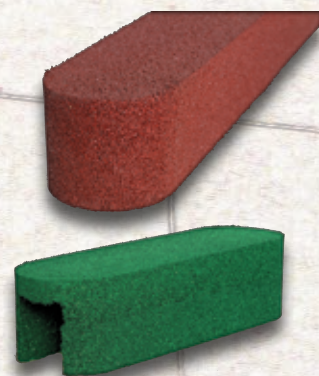
Alkalmazható gumiburkolatok indító szegélyeként, amikor a környező burkolat szintjéhez hozzá kell emelni. Rögzítése bármilyen szilárd felületre gumiragasztóval valósítható meg.



termék	vastagság	méret	kg/db
Gumi indítóprofil	100 mm	1000 x 250 mm	12,5 kg
Gumi indítóprofil	80 mm	1000 x 250 mm	10 kg
Gumi indítóprofil	60 mm	1000 x 250 mm	8,5 kg
Gumi indítóprofil	50 mm	1000 x 250 mm	7 kg
Gumi indítóprofil	45 mm	1000 x 250 mm	6,5 kg
Gumi indítóprofil	40 mm	1000 x 250 mm	6 kg
Gumi indítóprofil	30 mm	1000 x 250 mm	5 kg

Gumi „Homokozó” profil

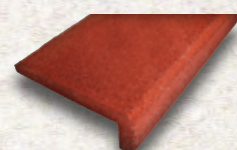
Homokozók körül alkalmazható gumiszegély, a termék két vége ívesen le van kerekítve. Az elemek 12 mm átmérőjű furatokkal vannak ellátva, melyek segítségével betonnal rögzíthetők egymáshoz. Az 500mm hosszú profilokat kör alakú, az 1000mm hosszú profilokat pedig elsősorban négyzet alakú homokozók kialakításához javasoljuk. A könnyített profilokat meglévő homokozók betonperemére lehet ráhelyezni, a termékből reprezentatív támfal is építhető. A belső kikönnnyítés mérete: 80mm széles és 130mm magas.



termék	vastagság	méret	kg/db
Gumi homokozó profil könnyített	150 mm	500 x 150mm	4,5 kg
Gumi homokozó profil	150 mm	500 x 150mm	8 kg
Gumi homokozó profil	150 mm	1000 x 150mm	16 kg

„U” és „L” Homokozó Profil

A homokozók körül alkalmazható szegélyelemeket gumiragasztóval lehet rögzíteni a beton alaphoz.



termék	vastagság	méret	kg/db
Gumi U Homokozó profil	150 mm	500 x 400mm	5 kg
L Homokozó Profil	150 mm	1000 x 400mm	17,5 kg

Elérhető színek:



A SZILÁRD ALAP MINDEN PADLÓTÍPUSHOZ

A Damtec® Standard a Damtec® termékcsalád alacsony költségű, univerzális tagja. Felhasználható szőnyegpadló, parketta, laminált padló, linóleum vagy PVC padló alá, és csökkenti a nemkívánatos zajt a négy fal között, de a szomszédok számára is. A Damtec® Standard kellemes otthoni és munkahelyi környezetet biztosít, és jól felhasználható egy sor alkalmazásnál.

KIVÁLÓ TULAJDONSÁGOK, KIVÁLÓ PADLÓ

A lerakása egyszerű és gyors. Kipárnázza a padlót, így csökkenti a kopást és a lépészajt. Kiemelkedően rugalmas, és elasztikus tulajdonságai alkalmassá teszik a legkiválóbb minőségű padlókhoz is. Ráadásul a Damtec® Standard tűzálló, a szigorú DIN 4102-es szabvány B2 tűzállósági kategóriája szerint, és remek hővezető tulajdonságokkal rendelkezik, így ideálisan használható padlófűtéses rendszerekhez. Az alapanyag nagyon könnyű súlyú és 100 százalékban újrahasznosítható.

Megnevezés, vastagság (mm)	Tekercs szélesség	Tekercs hossz	Tekercs		m ² /raklap	Tekercs /raklap
			súly	m ²		
Damtec 2 mm	100 cm	30 m	36 kg	30	330	11
Damtec 3 mm	100 cm	20 m	36 kg	20	220	11
Damtec 4 mm	100 cm	20 m	48 kg	20	160	8
Damtec 5 mm	100 cm	16 m	48 kg	16	128	8
Damtec 6 mm	100 cm	10 m	71 kg	20	120	6

SZIGETEL ÉS VÉD

A top és protect gumilemezek fekete és színes granulátum-struktúrájú ipari melléktermékekből visszanyert, újrafelhasznált gumból készült termékek. Alkalmazhatóak pincék, mélygarázsok, aknák, tárolók, magas- és mélyépítési műtárgyak, továbbá hidak, parkoló tetők, terasz- és zöldtetők, valamint járható lapos tetők szigetelésének védelmére. Beépítésük az alkalmazási területtől, rétegfelépítéstől és az aljzattól függően különböző vastagságú és kiserelésű top és protect termékek állnak a felhasználók rendelkezésére.

Megnevezés, vastagság (mm)	Tekercs szélesség	Tekercs hossz	Tekercs		m ² /raklap	Tekercs /raklap
			súly	m ²		
Top 4 mm	125 cm	15 m	68 kg	18,75	206,25	11
Top 6 mm	125 cm	10 m	68 kg	12,5	137,5	11
Top 8 mm	125 cm	8 m	72 kg	10	110	11
Top 10 mm	125 cm	6 m	68 kg	7,5	82,5	11
Top 15 mm	125 cm	4 m	68 kg	5	55	11
Protect 4 mm	125 cm	15 m	84 kg	18,75	206,25	11
Protect 5 mm	125 cm	12 m	84 kg	15	165	11
Protect 6 mm	125 cm	10 m	84 kg	12,5	137,5	11
Protect 8 mm	125 cm	8 m	84 kg	10	110	11
Protect 10 mm	125 cm	6 m	79 kg	7,5	82,5	11
Protect 12 mm	125 cm	5 m	79 kg	6,25	68,75	11

Előnyös tulajdonságok

- gazdaságos – gyorsan beépíthető, elhelyezés után azonnal járható, könnyen szállítható
- korszerű – nagy teherbírású, rugalmas, ütésálló, nedvesség- és fagyálló, nem korhadó
- környezetbarát - újrafelhasznált, tiszta gumitermékből készült

A top és protect termékek kizárólag beltéren alkalmazhatóak, mivel nem UV álló termékek!

GUMILAPOK ELŐNYÖS TULAJDONSÁGAI:

- csúszásmentes
- rugalmas
- különösen kopásálló
- könnyen telepíthető
- esztétikus, homogén felületű
- jó vízáteresztő képességű, gyorsan szárad
- nem igényel különösebb karbantartást

GUMILAPOK KARBANTARTÁSA:

- Hetente szükséges tisztítani a gumiburkolatokat cirokseprűvel, nem túl erős vízsugárral. Néhány havonta szükség esetén a felületi koromkiválást 1%-os TANA Universal bevonattal el kell távolítani. Vízzel, 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. elcsöppögés). 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!)

A jótállás a következő esetekben NEM érvényesíthető:

- Nem szakszerű telepítés és/vagy szakszerűtlen karbantartás.
- A környezeti hatások következtében várhatóan fellépő kopás, elhasználódás, illetve kártevők által okozott sérülések.
- Rongálás, vandalizmus, gondatlanság, helytelen felhasználás illetve szándékosan, vagy véletlenszerűen bekövetkező károk a termékben.
- A gumiburkolat termékek közötti színárnyalatbeli különbségek, a gyártás során felhasznált újrahasznosított alapanyagok jellegéből adódóan keletkeznek.
- Az újrahasznosított gumiőrleményből készült termékeink nem UV stabilak, színük erős napsütés hatására fokozatosan sötétedik, de a többi tulajdonságuk nem változik. (Amennyiben ez problémát jelent, javasoljuk inkább anyagában színezett UV stabil EPDM gumiburkolataink alkalmazását.)
- A gumilapok rendeltetésétől eltérő módon, illetve eltérő célra történő felhasználásáért, a C.S.O Kereskedelmi és Gumifeldolgozó Kft nem vállal felelősséget.
- A jótállás a sérült gumiburkolatok kicserélésére terjed ki. Az esetlegesen felmerülő plusz költségeket (hibás burkolat felbontása, visszaszállítása, új termék telepítésének költsége, stb.) a C.S.O Kereskedelmi és Gumifeldolgozó Kft nem vállal felelősséget.

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.

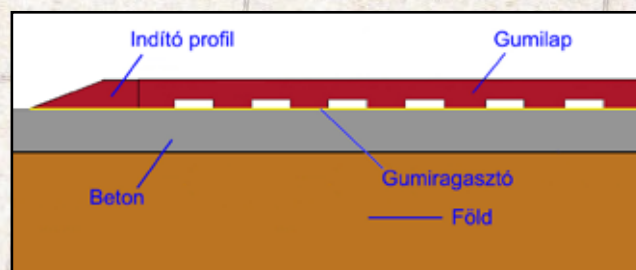
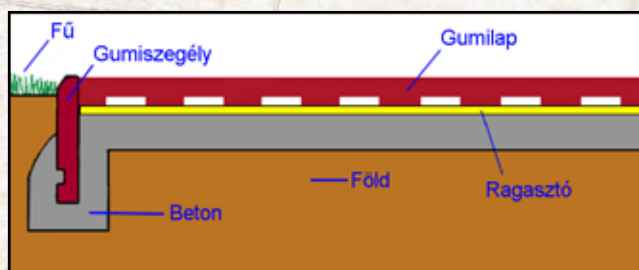
ELSZINEZŐDÉS

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.

ÜTÉSCSILLAPÍTÓ GUMILAPOK, GUMITÉGLÁK TELEPÍTÉSE

A GUMIBURKOLAT TELEPÍTÉSE

A gumiburkolatot betonra történő ragasztással kell telepíteni, a megfelelő vízvezetés biztosítása mellett (2-3% lejtés ajánlott). A ragasztandó felületnek por-, szennyezés- és nedvességmentesnek kell lennie a gumiburkolat telepítésekor, 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, hogy a természetes és a mesterséges víz elfolyása biztosított legyen. A gumiragasztót a ragasztandó beton felületre kell felvinni. Amennyiben a ragasztó a telepítés során felhabzik, hagyjuk megszáradni, majd távolítsuk el a felhabzott részt. A teljes felület leragasztása megakadályozza a víz megfelelő elvezetését, mely felfagyást és a gumiburkolat felpúposodását okozza. Az általunk forgalmazott ragasztóanyag anyagigénye: 0,33 kg/m². A gumiburkolatok vágását dekopír fűrészsel, az általunk forgalmazott lágyanyag-vágó hullámpengével javasoljuk. A telepített burkolat terhelhetősége teljes mértékben az alépitménytől függ, nagyobb terhelés esetén, a gumiburkolaton nem maradandó elváltozás. Gumiburkolat termékeinket 15-25 Celsius közötti hőmérséklet tartományban javasoljuk telepíteni. A telepítés során fellépő hőmérséklet változásokkal együtt járó térfogatváltozást ($\pm 1,5\%$) is figyelembe kell venni!



A katalógusban bemutatott színek nem 100%-ban egyeznek a valóságban megvásárolható termékek színeivel. A nyomdai hibákért felelősséget nem vállalunk!

Gyártó: C.S.O Kft.

Cím: HU-2364 Ócsa, Némedi úti major

Telefon: +3629-378-283

Fax: +3629-378-077

Mobil: +3670-940-3636

Internet: <http://www.csogumi.eu>

E-mail: csogumi@csogumi.eu

Az Ön partnere: