

Típus	Exolon® multi UV 5X/10-25 Light		Exolon® multi UV 2/10-10,5					Exolon® multi UV 4/10-6		Exolon® multi UV 5X/16-25					Exolon® multi UV 7/16-14		Exolon® multi UV HX/25			Exolon® multi UV HX/32		Exolon® UV tömör polikarbonátlapok*		PLEXIGLAS® XT tömör akrillemezek*		
Struktúra																										
szín	víziszta	bronz	víziszta	opál	bronz	IQ Relax	CC víziszta	víziszta	opál	víziszta	opál	bronz	IQ Relax	CC víziszta	víziszta	opál	víziszta	opál	IQ Relax	víziszta		víziszta		víziszta		
vastagság [mm]	10	10	10	10	10	10	10	10	10	16	16	16	16	16	16	16	25	25	25	32		változó		változó		
súly [kg/m²]	1,5	1,5	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,75	1,75	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4	2,6	2,6	3,3	3,3	3,3	3,7		változó		változó		
struktúra	X struktúra		kétfalú					négyfalú		X struktúra					négyfalú		HX struktúra			HX struktúra		tömör		tömör		
fényáteresztés [%]	79		80	70	41	70	79	68	61	70	55	26	47	47	55	45	46	38	31	45		87 - 79		92		
energiaáteresztés [%]	70		75	69		60	65	65	61	62	54	45	44	44	53	46	51	48	44	51		-		-		
hőszigetelés függőlegesen [W/m²K]	2,5	2,5	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	2,5	2,5	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	1,8	1,8	1,3	1,3	1,3	1,1		-		-		
hőszigetelés vízszintesen [W/m²K]	2,5	2,5	3,3	3,3	3,3	3,3	3,3	2,9	2,9	2,1	2,1	2,1	2,1	2,1	1,9	1,9	1,3	1,3	1,3	1,1		-		-		
UV védelem	2 oldali	2 oldali	2 oldali	2 oldali	2 oldali	1 oldali	2 oldali	2 oldali	2 oldali	2 oldali	2 oldali	2 oldali	1 oldali	1 oldali	2 oldali	2 oldali	1 oldali	1 oldali	1 oldali	1 oldali		2 oldali		anyagában		
tűzvédelmi besorolás	B, s1-d0	B, s1-d0	B, s1-d0	B, s1-d0	B, s1-d0	B, s1-d0	B, s1-d0	B, s1-d0	B, s1-d0	B, s1-d0	B, s1-d0	B, s1-d0	B, s1-d0	B, s1-d0	B, s1-d0	B, s1-d0	B, s1-d0	B, s1-d0	B, s1-d0	B, s1-d0		B, s1-d0		E, d0		
alkalmazhatóság hőmérsékleti határa	-40 - +120 C°		-40 - +120 C°					-40 - +120 C°		-40 - +120 C°					-40 - +120 C°		-40 - +120 C°			-40 - +120 C°		-40 - +120 C°		-40 - +100 C°		
jégverés-állóság	jó	jó	nagyon jó	nagyon jó	nagyon jó	nagyon jó	nagyon jó	kiváló	kiváló	kiváló	kiváló	kiváló	kiváló	kiváló	kiváló	kiváló	kiváló	kiváló	kiváló	kiváló		kiváló		jó		
ütésállóság	jó	jó	nagyon jó	nagyon jó	nagyon jó	nagyon jó	nagyon jó	kiváló	kiváló	kiváló	kiváló	kiváló	kiváló	kiváló	egyedülálló	egyedülálló	kiváló	kiváló	kiváló	kiváló		kiváló		törhetetlen		
garanciális időtartam	10 év	10 év	10 év	10 év	10 év	10 év	10 év	10 év	10 év	10 év	10 év	10 év	10 év	10 év	10 év	10 év	10 év	10 év	10 év	10 év		10 év		30 év		
várható hasznos élettartam	10 év	10 év	14-15 év	14-15 év	14-15 év	14-15 év	14-15 év	10 év	10 év	15-18 év	15-18 év	15-18 év	15-18 év	15-18 év	10 év	10 év	15-18 év	15-18 év	15-18 év	~20 év		14-15 év		30+ év		
jellemző felhasználási területek	teraszfedés előtető gépkocsibeálló szélfogó-fal felülvilágító		teraszfedés előtető gépkocsibeálló szélfogó-fal felülvilágító medencefedés					teraszfedés előtető gépkocsibeálló szélfogó-fal felülvilágító temperált terek határolása		teraszfedés gépkocsibeálló gépkocsimosó oldalfal felülvilágító temperált (nem fűtött!) terek határolása zárt tereken belüli határoló fal					teraszfedés gépkocsibeálló felülvilágító oldalfalak temperált terek határolása télikertfedés			télikertfedés oldalfalak felülvilágító zárt tereken belüli határoló fal			télikertfedés oldalfalak felülvilágító		teraszfedés előtető medencefedés		teraszfedés előtető	

* A tömör Exolon® UV és PLEXIGLAS® XT lemezek kültéri felhasználásra (jellemzően tetők építéséhez) javasolt minimális vastagsága legalább 4, de inkább 5 mm! A táblázatban megadott értékek a 4-12 mm vastagságig terjedő kínálatra érvényesek!

ÁLTALÁNOS TUDNIVALÓK

- Kiadványunk a méretkorlátai miatt nem tartalmaz minden rendelkezésünkre álló, de a felhasználás szempontjából hasznos információt. Célja az általános tájékoztatás a legfontosabb műszaki paraméterekről, és a beépítés módjáról. Amennyiben bármilyen kérdése merülne fel, kérjük, keressen meg bennünket a prospektuson található elérhetőségeink egyikén, vagy forduljon az Ön kereskedőjéhez!
- Termékkínálatunkban minden, a szakszerű beépítéshez szükséges szerelési tartozékot megtalál, de a beépítés teherviselő tartószerkezeti kialakításának anyagait nem.
- Minden esetben tartsa be az érvényes építészügyi előírásokat, a helyi szabályozásokat, és a beépítési segédleteinkben szereplő utasításokat! A tartószerkezetek tervezésében kérje mindig statikus tervező, az építésben pedig hozzáértő kivitelező segítségét!
- A termékekre vonatkozó gyártói garanciát csak szakszerű beépítés esetén, és a vásárlást igazoló számla ellenében érvényesítheti!
- Az értékesítési feltételeinket részletesen megtalálja a www.muanyag.hu/aszf honlapcímen.

A BEÉPÍTÉSSEL KAPCSOLATOS ÁLTALÁNOS TUDNIVALÓK

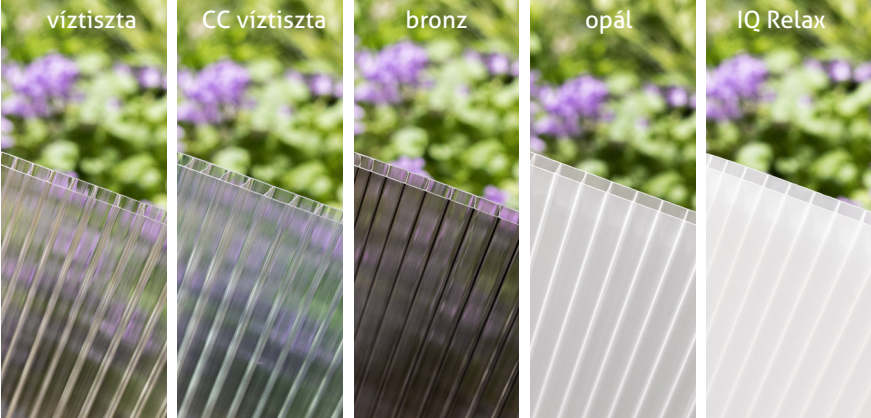
- A megvásárolt termékeket a beépítésig fedett, a tűző napsütéstől, és az időjárás viszontagságaitól védett helyen tárolja, lehetőleg fektetve! Amennyiben csak a kültéri tárolás megoldható, a termékeket takarja le fehér színű, PE anyagú, vastag védőfóliával!
- A műanyag lemezeken csak megfelelő teherbírással rendelkező, stabil alátámasztású teherelosztó szerkezet közbeiktatásával közelekedhet!
- A teherviselő tartószerkezet anyaga lehet fa, ragasztott fa, acél, vagy alumínium. A lejtésirányú tartók tengelytávolságának meghatározásában kérje útmutatónk (letölthető a www.muanyag.hu/segedletek címen), vagy kollégáink, illetve az Ön kereskedőjének segítségét! A nem megfelelő kiosztású, elégtelen alátámasztással rendelkező beépítések balesetveszélyesek, és a vagyoni kár mellett személyi sérülést, vagy akár halált is okozhatnak, melyekért Cégünk felelősséget nem vállal!

- A tartószerkezet javasolt minimális lejtése 5°, vagy 9 cm/m.
- A méretek bejelölése a vágásokhoz mindig puha krétával, jelölőfilccel a védőfóliára történjen. A fóliának a megmunkálás összes lépése alatt a lemezen kell maradnia, egészen a beépítés utolsó pillanatáig. A vágáshoz sűrű fogazású vágólappal rendelkező körfűrész és keményfémvágót használjanak. Minden esetben használjanak ütközőt a megvezetéshez!
- A vágás során a lapok kamráiba került forgácsot sűrített levegővel fújják ki, vagy por-szívóval távolítsák el.
- Ha az Exolon® multi UV lemezek szélességéből vágni kell, lehetőleg mindig a következő függőleges osztóborda közelében vágják el, hogy a rögzítéshez használt profil szorító hatása optimális legyen.
- Gyakran szükség van a lapok sarkainak levágására, például az ereszcatornáknál, egyéb csövezetekeknél, esetleg szellőzők beépítésénél. Ehhez használjon dekopírfűrészelt előtolás nélkül (ingamozgás).
- A lemezek fúrásához spirál (110°-130° csúcshözzeggel), kúp vagy lépcsősfúrót alkalmazzon.
- A kamrákon belüli pára-kondenzáció minimalizálásához a felső (szintben magasabban lévő) végeken használjon párazáró ragasztószalagot a lapok nyitott végeinek lezárásához, az alsó végen pedig páraáteresztőt. A ragasztószalagok mechanikai védelméhez és az esztétikus megjelenés eléréséhez véglezáró aluprofilok alkalmazása szükséges.

ÖTLETEK, TANÁCSOK A LAPSZÍN KIVÁLASZTÁSÁHOZ

- víziszta: ez eresztí át a legtöbb fényt és meleget is. Ezen látszik meg legjobban a kosz és az öregedés is. Használata csak olyan helyeken javasolt, ami nem állandóan benapozott (például nyugati tájolású terasz, melyre árnyékot vet egy fa)
- opál: az IQ Relax mellett az egyik legjobb választás. Kellemes, szórt és színhű fényt biztosít. A bronzal ellentétben magas fényáteresztés mellett is csökkenti a felmelegedést, és a kosz sem látszik meg rajta. Ideális minden területen!

- bronz: divatos szín, melynek legnagyobb előnye az alacsony fényáteresztésből adódó felmelegedés csökkenés. Hátránya, hogy a mögöttes helységekbe jutó fény mennyiségét is jelentősen csökkenti.
- CC víziszta: halványan kékes árnyalatú, de víztisztának ható, felmelegedést csökkentő szín. Előnye az IQ Relax lemezekkel szemben, hogy mindkét oldalán UV védett, és több fényt ereszt át. Külső oldali árnyékolással együtt ideális használni.
- IQ Relax: a legjobb megoldás tetőhéjalásokhoz. szelektíven csökkenti a felmelegedést (nyáron igen, télen nem), kellemes szórt fényt biztosít, nem látszik meg rajta sem a kosz, sem az öregedés.



MIÉRT VÁLASSZA AZ ÜREGKAMRÁS POLIKARBONÁTOKAT?

kg kis terméksúly: Az üregkamrás polikarbonát-lemezek súlya jelentősen kisebb mint az üvege, ezért a tartószerkezeti igénye is kisebb. A polikarbonátok könnyedebb, fligránabb tetők építését teszik lehetővé, a ritkább alátámasztási igény pedig tovább csökkenti a tartószerkezet építésének költségeit.

✂ kiváló hőszigetelés: Az üregkamrás polikarbonátok kiváló hőszigeteléssel rendelkeznek, éppen ezért a nagyobb vastagságok tökéletes választások lehetnek temperált, vagy fűtött terek építésére. A 25 és 32 mm vastag lapok hőszigetelőképessége vetekszik a többrétegű, gázzal töltött üvegekével is!

☀ fényteresztes: főleg a víziszta és az opál színek, illetve ezek variációi (CC víziszta és IQ Relax) magas fényáteresztéssel rendelkeznek, ezért kiváló választások olyan fedésekhez, ahol lefedett terület mögött is elegendő fényt kell biztosítani, ezért például a bitumenes zsindelyfedések nem használhatók.

☔ ütésállóság: a polikarbonát anyag gyakorlatilag törhetetlen. Már a 10 mm vastagságú lapok is jól ellenállnak a manapság egyre gyakrabban előforduló, és egyre hevesebb jégesőknek, de a vastagabb külső kamrafalakkal rendelkező (pl: 16 mm) típusok a kirovón nagy ütéseknek, akár a lehulló faágaknak, vagy cserépdaraboknak is ellenállnak!

✂ karbantartásigény: a szakszerűen beépített polikarbonát fedések karbantartásigénye csekély, gyakorlatilag gondozásmentesek. A kisebb hajlásszögű fedések esetén néha szükség lehet a tető tisztítására (pl. kerti slaggal), de az 5° feletti lejtések esetén már egy nagyobb eső is megfelelően tisztántartja a fedéseket. A jól megtervezett polikarbonát fedések, az üveges szerkezetekkel ellentétben nem igényelnek keresztirányú leszorítást, vagy toldásokat, így az ezek mögött mindig megjelenő kosszal sem kell számolni. Az alumínium beépítési profilok pedig nem korrodálnak, így sem festeni, sem cserélni nem kell őket a teljes időtartam alatt.

A jelen prospektusban található minden tartalom (szöveg, kép, grafika, grafikai tervezés, elrendezés stb.) szerzői jogi védelmet élvez. Jelen prospektusban található bármely tartalom csak a vonatkozó és alkalmazandó rendelkezések betartásával, és a forrás megjelölésével használható fel. Jelen prospektusban található bármely tartalom harmadik személy vagy felhasználó részére semmilyen formában nem használható, nem sokszorozható, nem terjeszthető, nem adható át, nem használható fel újra, nem módosítható, vagy egyéb módon nem tehető hozzáférhetővé. Copyright ©2022. Plastrong Kft. Minden jog fenntartva!

A fenti információkat és alkalmazástechnikai tanácsainkat szóban és írásban, valamint kísérletekkel alátámasztva legjobb tudásunk szerint adjuk, ezek azonban kötelezettség nélkülű utalások esetleges harmadik személy jogait illetően. A tanácsadás nem mentesíti Önöket aktuális utasításaink - különösen biztonsági adatlapjainak és műszaki információink - valamint termékeink az Önök által kívánt célra és eljárásra való alkalmassága tekintetében történő vizsgálatától. Termékeink alkalmazása, felhasználása, megmunkálása és a mi alkalmazástechnikai tanácsaink alapján az Önök által előállított termékek kívül állnak az ellenőrzési lehetőségeinktől, ezért ezek kizárólag az Önök felelőségi körébe tartoznak. Termékeink eladása a mindenkori érvényes általános kereskedelmi és szállítási feltételeink előírásai szerint történnek.



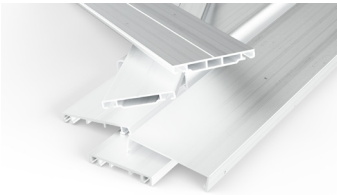
Az Ön kereskedője:

A POLYFIX RENDSZER ELEMEI

A **Polyfix** alumínium profilrendszer elemei alkalmasak az üregkamrás és tömör polikarbonátlemezek, valamint plexilemezek rögzítésére 4-től 32 mm anyagvastagságig.

A rendszer elemei a műanyaglemezek szélességi (polikarbonátnál jellemzően 2,10 m, a tömör lemezek esetén 2,05 m) és hosszúsági méreteihez (1 m-től, 9 m-ig) igazodó standard méretkínálatban szállíthatók, így könnyen optimalizálhatja az anyagfelhasználást.

A **Polyfix** profilrendszer felhasználásával tartós, esztétikus és szakszerű szerkezeteket építhet. A rendszer elemei tartós kültéri használatra alkalmasak. Az alumínium profilok nem korrodálnak, az EPDM gumiprofilok pedig még 15-20 év után is kellően rugalmasak, vízzáróak maradnak.



Polyfix L51, L50, valamint az **L61, L60** típusú, 50 és 60 mm széles alumínium leszorító profilok a lemezek tehervisselő és vízzáró rögzítéséhez a lemezszéleken, és a köztes alátámasztási helyeken. A **Polyfix L51 és L61** típusú, újratervezett leszorítóprofilok stabilabb lemeztartást tesznek lehetővé, ezért a lemezek terhelhetősége 20%-kal magasabb a használatuk esetén!



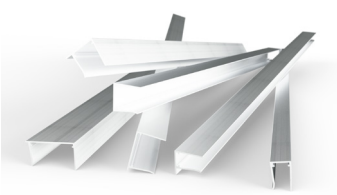
Polyfix G1, G2 és G3 típusú tömítőgumik. Alkalmazásuk a **Polyfix L51/L50** vagy **L61/L60** leszorítóprofilokkal együtt történik. A **G1 és G3** fekete színű, időjárásálló EPDM gumból készül, míg a **G2** típus színe fehér, anyaga pedig időjárásálló szilikongumi. A **G2 és G3** típusok formailag megegyezők.



Polyfix G51 és G61 típusú, fekete színű, időjárásálló EPDM anyagú fektetőgumik a polikarbonát lemezek, és a tartószerkezet (fa, vagy fém) közé.



Páraáteresztő és párazáró ragasztószalagok az üregkamrás polikarbonát lemezek nyitott kamrávégeinek lezárására. Alkalmazásukkal megakadályozható a kosz, a bogarak és a nedvesség bejutása a vágott kamrákba.



Polyfix U és T típusú alumínium vízorros, vagy vízor nélküli véglezáró U profilok a lemezek végére felragasztott zároszalagok védelmére, és az esztétikus megjelenés biztosítására.



Polyfix H és S típusú alumínium H toldó és sarokprofilok elsősorban belsőépítészeti, építészeti falak (pl. beltéri válaszfal, kiállítási stand, szélfogófal, stb.) építéséhez.



Polyfix V50, V60 és VF60 típusú műanyag véglezáró dugók a **Polyfix L51, L61,** valamint az **L61+FE61** a profilok végeinek esztétikus lezárására.



Polyfix F10 és F16 típusú F profilok a lemezek élének lezárásához, és az oldalsó falcsatlakozások kialakításához.



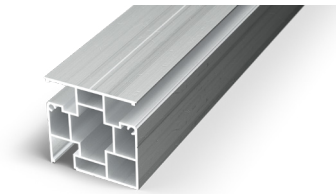
Polyfix Falcsatlakozó és Gerinc-csatlakozó profilok a tetőgerincek és a tető-fal csatlakozások szakszerű kialakításához.



Rozsdamentes, vagy horganyzott acél csavarok speciális, 25 mm átmérőjű tömitőtárcsákkal, fa és fém tartószerkezetekhez, továbbá fehér, vagy barna színű, 50 mm átmérőjű poliamid rögzítőtárcsák.



Polikarbonát anyagú véglezáró U, és H soroló profilok. Használatuk elsősorban ideiglenes beépítések esetén javasolható, ugyanis a profilok vízzárósága és terhelhetősége nem elegendő a szakszerű beépítéshez! A polikarbonát H profilok nem alkalmasak a lemezek mezőben történő toldására!



A **Polyfix RW** profilok kiválóan alkalmasak szélvédő, zajárnyékoló falak építéséhez, vagy akár kisebb kinyúlású teraszfedések építéséhez. Az 58 mm befoglaló méretű profilba 10 mm vastag Exolon multi UV típusú üregkamrás polikarbonát lemezek, vagy tömör polikarbonát, és plexilapok építhetők be.

A BEÉPÍTÉS ELŐTT

Azért, hogy a teraszfedése, vagy gépkocsibeállási tökéletes legyen, már a vásárlás előtt célszerű alaposan tájékozódnia. A teljes beépítési segédletünk átolvasása hosszadalmas feladat, de megéri rászánni az időt!

A beépítési segédletünket letöltheti a www.muanyag.hu/segedletek oldalról.

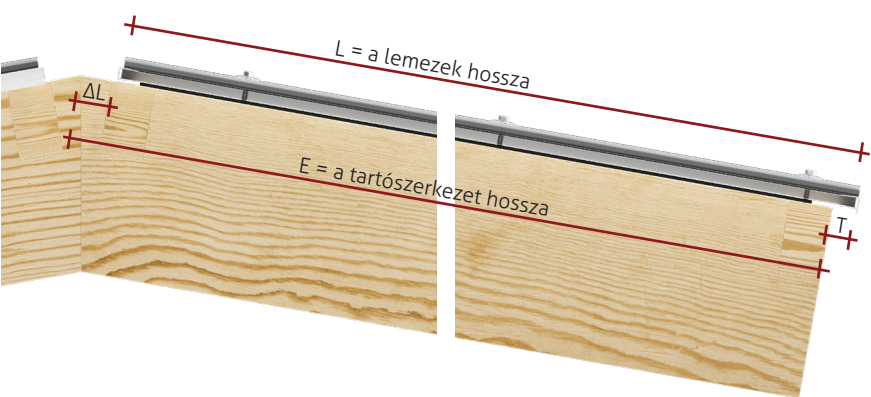
Javasoljuk továbbá, hogy bátran használja a honlapunkon mindenki számára elérhető fedéskalkulátorunkat! Ha ezt használja, biztos lehet benne, hogy a szakszerű beépítéshez szükséges valamennyi tartozékot megvásárolta, így nem fogja meglepetés érni a beépítés, vagy a használat közben!

A fedéskalkulátort megtalálja a www.muanyag.hu/fedeskalkulator címen.

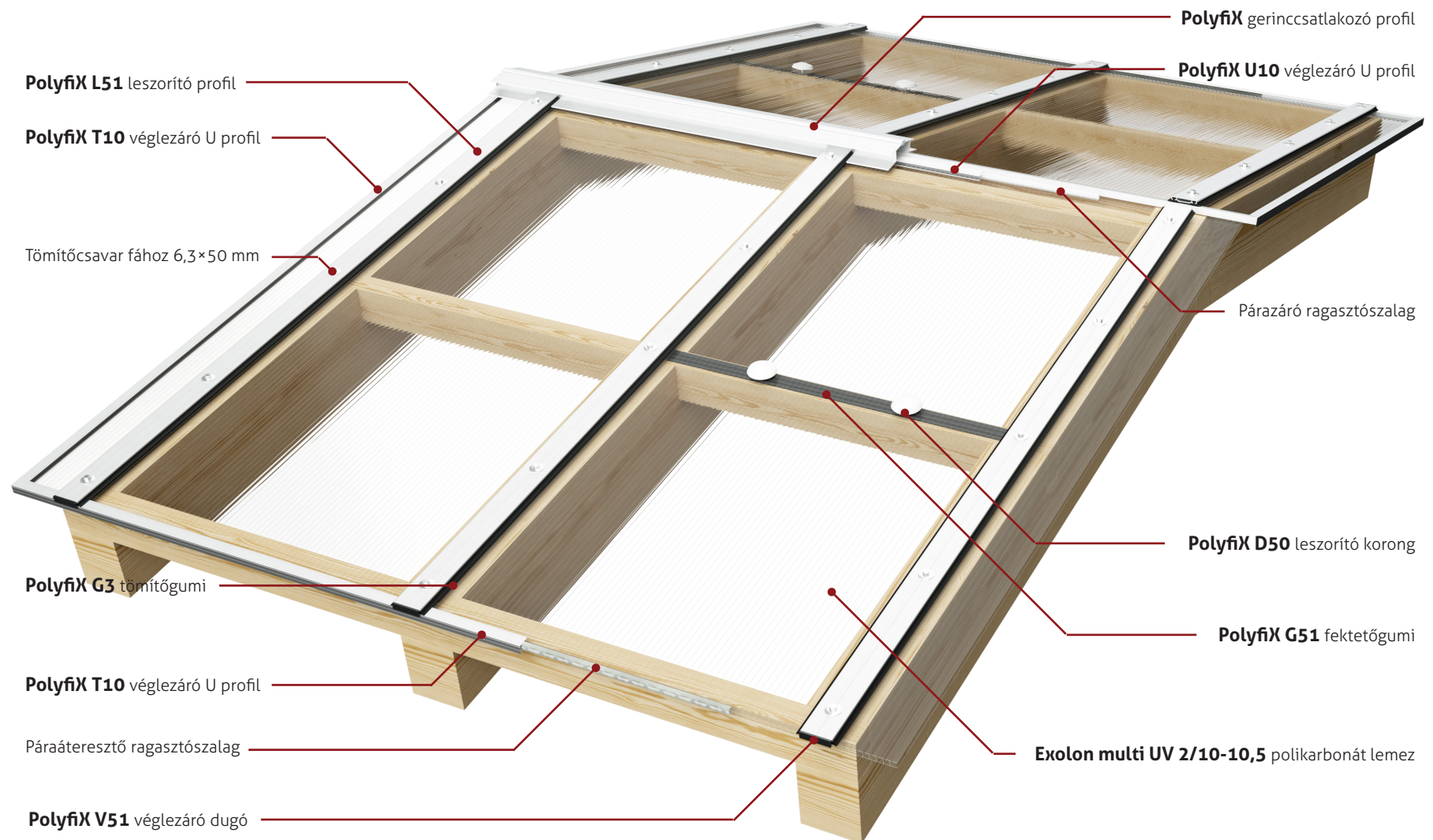
A BEÉPÍTÉS LÉPÉSEI

Az Exolon multi UV típusú üregkamrás, az Exolon UV típusú tömör polikarbonátlemezek, valamint a PLEXIGLAS® XT gyártmányú extrudált plexi lemezek szakszerű beépítéséhez a következő eszközökre lesz szüksége: mérőszalag, ácszerű, akkumulátoros fűrőgép és csavarbehajtó, tűzőgép, vagy kalapács és kétféjű szeg, dekopírfűrész, alumínium vágására alkalmas fűrészlappal, esetleg körfűrész.

- A tartószerkezet nem igényel speciális előkészítést, ugyanakkor figyeljen arra, hogy a felületkezelés, akár fa, akár fém szerkezeten dolgozik majd, a műanyaglemezek beépítése előtt megtörténjen, és legkorábban a teljes száradást követően 1-2 nappal kezdje meg a munkát.
- Vágja méretre a **Polyfix G51,** vagy **G61** fektetőgumikat, és rögzítse azokat a lejtésirányú tartókra, fa szerkezet esetén tűzőgéppel, vagy kétféjű szeggel, fém tartószerkezetre pedig kétoldalas ragasztószalaggal, szilikonnal, vagy POP szegecsekkel.
- Vágja le a műanyaglemezeket a szükséges méretre! Figyeljen arra, hogy a szakszerű beépítés esetén a lemezek csak tartószerkezet felett toldhatók, lejtésirányban pedig még úgy sem javasolt! (Ha lejtésirányban toldásra van szükség, kérje szakember segítségét!) A lemezek hosszát úgy kalkulálja, hogy azok végei kissé az ereszcatorna fölé lógnanak, a magasabban fekvő vége „mögött” pedig legyen elegendő hely a hőtágulásnak. Általános esetben az alábbi képlettel tudja kiszámolni a lemezek hosszúságát, ha:
L = lemez hossza
A = a véglezáró U profilok mérete alul és felül (3+3 mm) = 6 mm
 ΔL = a lemezek hőtágulása (magyarországi időjárási viszonyok esetén 4 mm/m-rel kalkulálható)
E = a tartószerkezet hossza lejtésirányban mérve
T = túlnyúlás a tartószerkezet végétől számítva
L = E- ΔL +T-(2×A)
PL: a tartószerkezet hossza (E) = 3250 mm; a túlnyúlás (T) = 55 mm
L = 3250 mm - (4 mm/m×3,25 m) + 55 mm - (2×3 mm) = 3286 mm
A lapok szélessége egyenlő a lejtésirányú tartók tengelytávolsága mínusz 14 mm.
Mielőtt végleges méretűre vágja a lemezeket, győződjön meg arról, hogy a tartószerkezet elemei párhuzamosak-e egymással? Amennyiben eltérést tapasztal, úgy a lapokat is ennek megfelelő alakra vágja!



- Hajtsa fel a lemezek éléről a védőfóliát (de még ne távolítsa el teljesen!), és ragassza fel az alsó végre a páraáteresztő-, a felső végre a párazáró véglezáró ragasztószalagokat! Amennyiben szükséges, porszívóval, vagy kompresszorral tisztítsa meg a kamrákat a ragasztószalagok felragasztása előtt! A ragasztószalagot csak tiszta, por-, és zsírintes lemezekre ragassza! Tömör lapok használata esetén ezt a lépést hagyja ki!
- Helyezze fel a véglezáró alumínium U profilokat! Az alsó élen használja a vízorros U profilt (például **Polyfix T10**), a felsőn pedig a vízor nélküli változatot (például **Polyfix U10**)! Amennyiben szükséges, felhelyezés előtt vágja a profilokat megfelelő hosszúságúra!
- Vágja méretre a **Polyfix L51** vagy **L61** leszorítóprofilokat, és fúrja elő azokat 30-35 cm-ként legalább 8 mm átmérőjű fúróval. Az ereszcatorna felé eső alsó végén az első furat csak 6 mm átmérőjű legyen!
- Fűzze be a **Polyfix G2** vagy **G3** típusú tömítőgumit az aluprofilok két oldalán erre kialakított nútba.



Helyezze fel az első műanyag lemezt a tartószerkezetre!

A következő lépések előtt ellenőrizze, hogy a lemez UV védett oldala a közvetlen napsugárzás irányába essen!

A 10 és 16 mm vastag, Exolon multi UV típusú polikarbonát lemezek, a speciális CC víztiszta, és IQ Relax színek kivételével mindkét oldalukon UV védettek, ezért nem érzékenyek a felhelyezés irányára. A többi vastagságnál (4 mm, 6 mm, 8 mm, 25 mm és 32 mm, és a könnyített 10 mm-es lemezeknél) azonban figyelni kell az irányultságra! A tömör Exolon UV lemezek mindkét oldala UV védett, ezért beépítés közben forgathatók. A PLEXIGLAS® XT lapok anyagukban UV állók, ezért ezek is érzéketlenek a beépítés irányára.

- Rögzítse a lemezeket a **Polyfix** leszorító profilokkal, az előfúrt furatokon keresztül behajtott tömítőcsavarokkal. A csavarokat mindig csak addig a húzza meg, hogy a tömítőtárcsa és a tömítőgumik elkezdjenek deformálódni. Ez már kellő szorítóerőt és vízzáróságot biztosít, de nem akadályozza meg a lemezek hőtágulását. (A túl szorosan meghúzott csavarok beázást és a lapok pattogását okozhatják!)
- Ha a tető méretei miatt szükséges hogy a műanyag lemezeken járjon, mindig használjon teherelosztó pallószerkezetet, mely olyan szerkezeti elemekre támaszkodik, amely kellő teherbírással rendelkezik!
- Amennyiben szükséges, helyezze el a falcsatlakozó profilokat, fémlemez falszegélyeket, végezze el a csatlakozó profilok tömítését neutrális szilikonnal.
- Utolsó lépésként távolítsa el a lemezek védőfóliáját!



SZERELÉSI ÚTMUTATÓ

- Exolon multi UV üregkamrás polikarbonátlapok
- Exolon UV tömör polikarbonátlemezek
- PLEXIGLAS® XT extrudált plexilapok beépítéséhez.

Az Ön kereskedője: