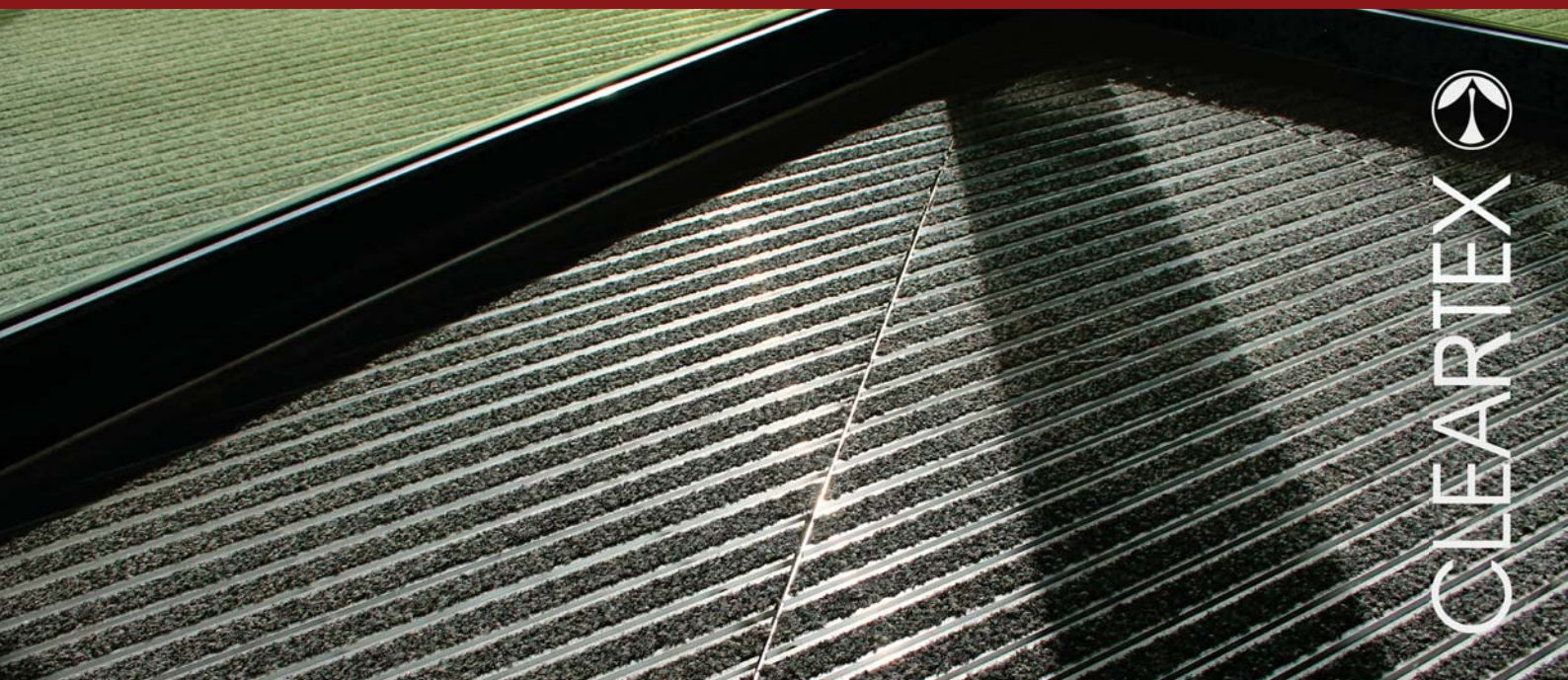


CLEARTEX ALUTREND®

ALUMÍNIUMSÍNES SZENNYFOGÓK



CLEARTEX

ALUMÍNIUMSÍNES SZENNYFOGÓ RENDSZEREK KÜLÖNFÉLE BELTÉRI ÉS KÜLTÉRI
JÁRÓFELÜLETEKKEL NAGY-, KÖZEPES- ÉS KIS FORGALOMRA

CLEARTEX ALUTREND®

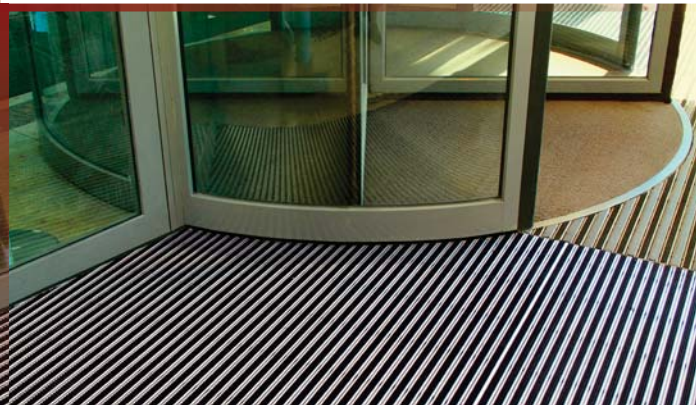
ALUMÍNIUMSÍNES SZENNYFOGÓ RENDSZEREK

MEGFELELŐ SZENNYFOGÓVAL A KINTRŐL ÉRKEZŐ SZENNYEZŐDÉSEK **96%-A** MÁR A BEJÁRATBAN LETISZTÍTHATÓ. **NE ADJON TERET A KOSZNAK, LEGYEN ELŐRELÁTÓ!**



- BÁRMILYEN BEJÁRATBA INTEGRÁLHATÓ
- GYALOGOS ÉS KEREKES FORGALOMRA
 - 3 ZÓNÁS KIALAKÍTÁSI LEHETŐSÉG
- SZÁMTALAN MINŐSÉGI JÁRÓFELÜLET
 - EGYEDI MÉRETEK ÉS FORMÁK

- KEFÉS ÉS BORDÁZOTT GUMI FELÜLET KÜLTÉRRE
 - KAPARÓSZÁLAS TEXTIL KÜLTÉRRE
- NEDVSZÍVÓ HATÁSÚ TEXTIL BELTÉRRE
 - EGYEDI NYOMTATÁSÚ TEXTILEK
- VEGYES JÁRÓFELÜLETI KIALAKÍTÁSI LEHETŐSÉG



- HATÉKONY TISZTÍTÓ FELÜLETEK
- ELEGÁNS, DEKORATÍV KINÉZET
- EGYEDI MEGVALÓSÍTÁSI LEHETŐSÉG
 - STRAPABÍRÓ SZERKEZET
 - HOSSZÚ ÉLETTARTAM

1. | **TERVEZZE MEG** SAJÁT SZENNYFOGÓ RENDSZERÉT!
2. | **KÜLDJE EL** TERVEIT ÉS GONDOLKODJUNK EGYÜTT!
3. | **KÉT HÉT ALATT** LEGYÁRTJUK ÉS ÜZEMBEHELYEZZÜK.



TARTALOMJEGYZÉK

Általános információk	A Cleartex és az Alutrend szennyfogó rendszerek	3
	Gyártás, fejlesztés, kivitelezés	4
	Tervezés és a belépési zónaszemlélet	7
Alutrend termékek	Alutrend megoldások a zónaszemlélet szerint	9
Alutrend kültérre	Alutrend szennyfogók kültérre	10
	Járófelület kültérre	10
	Profilok kültérre	11
	Típusok kültérre	11
Alutrend beltérre	Alutrend szennyfogók beltérre	15
	Járófelület beltérre	
	Profilok beltérre	
	Típusok beltérre	
Alutrend specialitások	Specialitások	20
	Egyedi kialakítások	20
Alutrend megvalósítások	Alkalmazási lehetőségek	22
	Referenciák	23
Cleartex kapcsolat	Kapcsolat	23

A Cleartex Kft. 2006-ban indította be az Alutrend szennyfogók gyártását. Az önálló, ma már védett márkanév alatt futó alumíniumsínes szennyfogó rendszer a kezdetekkor is a legmagasabb minőségű piaci terméként vált ismertté. Az azóta eltelt 11 év alatt sokat fejlődött a termék és a gyártástechnológia is. Ami nem változott, az a minőség.

Az Alutrend szennyfogók fejlesztése során fő szempont volt az elnyűhetetlenség és a magas határfok. Az alumínium sínek szerkezete és méretei kívülről talán emlékeztetnek más gyártók hasonló termékeire, de a Cleartex ennél többet akart. Az alumínium alaplapok vastagsága és szilárdsága nagyobb bármely más, hazánkban ismert gyártó termékénél, ezáltal a szakítószilárdsága illetve terhelhetősége is lényegesen magasabb. A piacon egyedülálló módon az Alutrend Maxi és Mini 5 év teljes körű, 100% vevőelégedettségi garanciával kerül ügyfeleink bejárataiba.

Az Alutrend az időtállóság mellett több elvárásnak és követelménynek kellett, hogy megfeleljen, mivel a piaci igények az egyszerű lábtörölők felől a tudatosan alkalmazott szennyfogó rendszerek irányába terelődtek át. Az óriási irodaházak, bevásárló és szórakoztató centrumok építésével a megnövekedett forgalom kihívásainak is meg kellett felelni. A legújabb fejlesztésű Alutrend Compact pedig az alacsony forgalmú épületek dekoratív, de költséghatékony alternatívájaként látott napvilágot 2016-ban.

Az általunk "szennyfogónak" hívott rendszerek alapvetően nem sokban különböznek a lábtörölőktől. Az alkalmazásuk miatt nevezzük őket rendszernek, amiből a különbség is adódik. Az otthoni lábtörölők esetében a cipőtálpát többször ismételve töröljük bele a lábtörőbe, ezáltal dörzsölődik le a szennyeződés és esetenként a lábunkat dobogtatva rázzuk le a cipő oldalán maradt latyakot, nedvességet. A rendszer ezzel szemben önműködően dolgozik. A jól megtervezett hosszúságú és járófelületű szennyfogó rendszer automatikusan, járás közben tisztítja meg a talpakat. Az észrevétlenül dolgozó tisztító felület először a nagyobb, majd a kisebb szilárd szennyeződéseket távolítja el az első és második zónában, míg szivacszerűen szívja a nedvességet a második és harmadik zóna.



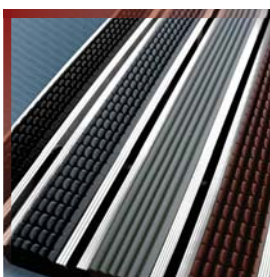
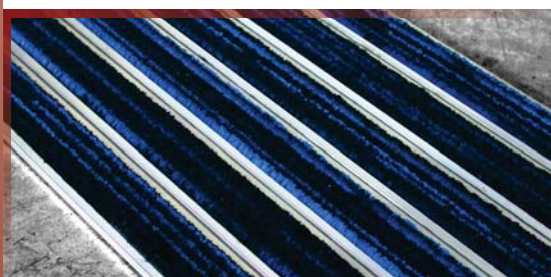
A HAZAI GYÁRTÁSNAK, AZ ELÉGEDETTSÉGI GARANCIÁVAL TÖRTÉNŐ KIVITELEZÉSNEK SZÁMOS ELŐNYE VAN. NE ELÉGEDJEN MEG AZ ÁLTALÁNOSSAL, LEGYEN EGYEDI!



SOKOLDALÚ GYÁRTÁSI LEHETŐSÉG

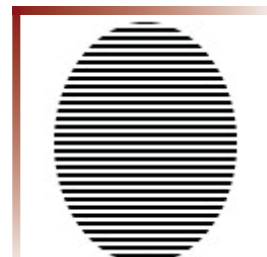
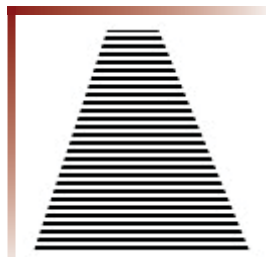
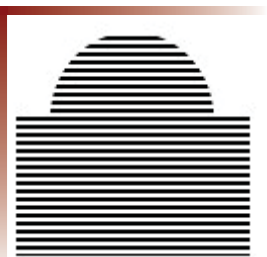
Az alumínium sínekbe a környezettől és a kialakítási lehetőségektől függően több fajta járófelület integrálható. A belépési zónaszemlélet elvét követve több fajta kültéri és bőséges beltéri járófelület áll rendelkezésre a variábilis rendszerekhez. A funkcionalitás mellett nagy szerepet kapott a megfizethető exkluzivitás is. Közel 40 fajta színes, kimagasló minőségű textil

és 3 fajta egyedileg nyomtatható textil felület kínálkozik a beltéri megvalósításokhoz. Kültérre és a köztes zónába időjárásálló kefék, bordázott gumis, kaparószálas textiles és egyedi nyomtatású műfüves járófelületek alkalmazhatók. Az összes felület egymással kombinálható ízlés és hatékonyság szerint.



Aktív textil, bordázott gumi és kefék tisztító felületek elegáns és vidám színekben

Az Alutrend szennyfogó rendszer formai kialakítása eltérhet bármilyen konvencionális formától. A lábtörlők általában téglalap alakúak, míg az Alutrend lehet kör alakú, külső vagy belső körívvel kiszabott szögletes forma, excentrikus alakzat, konkáv vagy konvex sokszög. A rendszer több elemből is összeépíthető, illesztésük minden esetben botlásmentesen kivitelezhető a kiegyenlített aljzaton.



Különleges formák egyedi bejáratokhoz

RUGALMAS SZOLGÁLTATÁSOK

Az Alutrend rendszerek a hazai építőipari és létesítmény gazdálkodási igényeket hiánytalanul kielégítő szolgáltatásokkal állnak rendelkezésre. A felületek mellett meghatározó jelentőségű a szennyfogók tervezése és a terület pontos felmérése. A belépési zónaszemlélet szerinti kialakítás és az elbotlásos baleseteket megelőző, precíz installáció bármilyen intézményben alapvető követelmény és jogos elvárás is.

A Cleartex Kft. és a viszonteladó partnerei bármelyik szolgáltatási körben igény szerint rendelkezésre állnak. Az elképzelések maradéktalan kivitelezéséhez a cleartex.hu weboldalról ingyenesen letölthető ArchiCAD tárgyobjektum tervezőmodul nyújthat támogatást - az építészek és tervezők számára.



Central European University

MIÉRT ALUTREND?

Számtalan érvet lehet felsorolni az Alutrend szennyfogók mellett, de vannak érvek ellene is. Az alábbiakban valós, tesztelésen és tapasztalatokon alapuló szakmai összehasonlításokkal érzékeltetjük, hogy milyen tények szólnak az Alutrend termékek mellett vagy ellen. A valóság viszont az, hogy egyre többen döntenek szennyfogó

rendszerek mellett - az általános lábtörölők ellenében - Magyarországon is. Ezt mutatja, hogy az Alutrend a saját piacán 80%-os piaci részesedéssel rendelkezik.

Érvek az Alutrend mellett

A legfontosabb szempont a kiválasztásnál a költséghatékony megvalósítás. A TCO, azaz a birtoklási összköltség kiszámítása az Alutrend szennyfogók esetében viszonylag nagy számmal kezdődik. Az élettartama lényegesen hosszabb, mint a szerkezet nélküli csak textil vagy műanyag lábtörölőknek, ráadásul karbantartást sem igényel többet. Az alusínes lábtörölők piacán is egyedülálló minőséget képviselő Alutrend a hazánkban elérhető lábtörölők közül a legnagyobb szilárdsággal és teherbírással rendelkezik. Az Alutrend Maxi és Mini szennyfogókra 5 év, a Compactra 1 év teljes körű garancia vonatkozik, a hasznos élettartamuk - megfelelő karbantartás mellett - viszont meghaladhatja a 10 évet is.

A szennyfogók alapvető funkciója, hogy megvédje a belső területek padlózatát és a legkevesebb takarításra legyen szükség az épületen belül. Egy jól megtervezett szennyfogó rendszer - legalább két zónával - a szennyeződések körülbelül 96%-át tudja letakarítani a talpokról. Ugyanez a szám például úsztatott fektetésű, konfekcionált méretű, azaz lényegében nem belépési útvonalra szabott, bérelt textil lábtörölők esetén lényegesen alacsonyabb, alig éri el a 20-30%-ot. Az oka egyszerű: a lábtörölő lábat kell törölni, míg egy optimális szennyfogó rendszeren több, de legalább 6-8 lépést kell megtenni. A lábtörölő egy fajta textilből készül, míg egy rendszer több tisztítási módszerrel dolgozik, ahol külön válik a kültéri és a beltéri zóna, és azon belül is több tisztító fajta

(kefe, bordázott gumi, kaparó és nedvszívó hatású textil) áll rendelkezésre, amit az adott igényekhez lehet szabni. A lábtörlés a bérelt szőnyeg esetén legjobb esetben is 2-3 lépést jelent, és a tisztítás határfoka is számottevően gyengébb. Ebből adódóan a beltéri padlózat állapota nem kielégítő hatású lábtörlőkkel sokkal gyorsabban romlik, több takarítást igényel. Ahol nem megfelelő a sár és latyak eltávolítása, ott nedvesebb évszakokban napi többszöri padlótisztítás szükséges a csúszásveszély elkerülése és a rendezett enteriőr megóvása végett.

A birtoklási összköltség számítása esetén lényeges különbségek adódhatnak egy hosszú élettartamú, hatékonyan működő és egy kis hatékonyságú, havi bérletű eszköz között. A költség viszont nem minden: a tisztaság, a jó benyomás, a rendezett enteriőr nem feltétlen pénzben kifejezhető fogalmak. Egy modern, részleteiben jól kidolgozott beltér harmonizáló bútorokkal, de oda nem illő lábtörlőkkel, vagy csúszós, foltos padlózattal kiábrándító tud lenni. Főleg azért, mert aki oda belép, legelőször azt látja meg, az a kép tárolódik a memóriájában és az alapján alkot elsődleges véleményt. Egy kereskedelmi vagy pénzügyi szolgáltató egység, egy vendéglő vagy szálloda, egy szabadidőközpont vagy színház esetén a rendezetlenség és a higiénia hiánya bevételkiesést okoz.



A Cleartex alumíniumsínes szennyfogó rendszerei megnyerő, elegáns arculatot kölcsönöznek mind a kortárs, mind a klasszikus stílusú épületek bejáratainak. A testre szabott kialakítási lehetőségek, a kimagasló minőségű anyaghasználat és az első pillantásra szembeűnő higiénia megkülönböztet minden bejáratot, ahol Alutrend rendszerek várják a belépőket, legyen az egy bank, egy filmszínház vagy egy bevásárlóközpont belépési zónája. Természetesen nem csak a szennyfogók tűnnek fel az épületbe belépőknek, hanem az összhang, amit a jól kiválasztott járófelület és az ízlésesen megtervezett formák adhatnak a beltér egységéhez.

Az Alutrend szennyfogó rendszer formai kialakítása eltérhet bármilyen konvencionális formától. A lábtörlők általában téglalap alakúak, míg az Alutrend lehet kör alakú, külső vagy belső körívvel kiszabott szögletes forma, excentrikus alakzat, konkáv vagy konvex sokszög. A rendszer több elemből is összeépíthető, illesztésük minden esetben botlásmentesen kivitelezhető a kiegyenlített aljzaton. A szennyfogó rendszer részei könnyen feltekerhetőek, karbantartásuk nem kíván speciális eszközöket vagy szaktudást. Tisztításuk hasonlóan történik, mint a hagyományos szőnyegek esetén, de a porszívózás mellett lehetőség adódik alacsony víznyomású mosórendszerrel történő átmosásra.

Érvek az Alutrend ellen

Amennyiben a környezet nem teszi lehetővé az Alutrend szennyfogó rendszer telepítését, akkor más megoldást javasolunk, mert az elsődleges szempont a biztonság. Tehát, ha nem lehet teljesen sík felületet kialakítani az Alutrend aljzatának, akkor műanyag modulós, kuszátszálás vagy textil lábtörlő szőnyeget ajánlunk. Hasonlóképp nem lehetséges Alutrend szennyfogó használata olyan területeken, ahol kézi raklapmozgatóval terheltlen közlekednek. Az Alutrend Maxi sínjei és annak teherbírása gyalogos és bevásárlókocsis forgalomra lett tervezve, ahol az egyszeri, pontszerű terhelés a töredéke egy "béka" súlyterhelésének.

HOGYAN ÉRDEMES?

Az Alutrend szennyfogó rendszerek abban különböznek a hagyományos lábtörőktől, hogy sokkalta hatékonyabbak, jobban mutatnak a térben és nem utolsó sorban gazdaságosabb az alkalmazásuk. Ezek persze a tervezéstől és a kivitelezéstől nagyban függenek, amihez a Cleartex Kft. szaktanácsadói 100% vevőelégedettségi garancia mellett biztosítanak segítséget.

Az alábbiakban konkrét tervezési tanácsokkal segítünk az optimális rendszer kiválasztásához és megvalósításához.



Graphisoft Park



Krajnyik Akác András Sportcsarnok

TERVEZÉS

Az épületek tervezésének egyik kritikus pontja a bejárat. A legtöbben csak három vagy négy közös helyiséget használnak rendszeresen egy óriási irodaépületből, ami kevesebb mint a teljes alapterület 1 százaléka. A bejáratot viszont a dolgozók 80 százaléka rendszeresen használja, plusz a vendégek is, akár naponta

több alkalommal. Ebből adódóan nem mindegy, hogy milyen a bejárat pillanatnyi áteresztőképessége, milyen szél- és szennyfogót alkalmaznak benne, és hogy maga a bejárat, illetve az előcsarnok / előtér milyen képet mutat magáról.

Egy hatékony és gazdaságos szennyfogó rendszer professzionális tervezése a bejárattal, vagyis az épülettel azonos időben, a külterületek, illetve az éghajlat figyelembevételével történik. Nyilván később is "betervezhető", akár egy bérelt lábtörő garnitúra, de a késői megoldás több járulékos kiadást és kisebb összhangot eredményez. A belépési zónaszemlélet mint tervezési elv azoknak szól, akik hatékony megoldásra vágnak.

- **Mit jelent a belépési zónaszemlélet?** A bejáratokat több részre bonthatjuk aszerint, hogy milyen szennyeződésekkel kell letisztítani. Értelmem szerint kintől befelé haladva érdemes a tisztítófelületeket változtatni a magasabb tisztítási és szárítási hatások érdekében.
- **Miért kell a belépési zónaszemlélet szerint kialakítani a bejáratot és szennyfogót?** A hagyományos lábtörőn az ember több, lépésszerű mozdulattal törli a cipőjét, míg a szennyfogó rendszereken csak átsétál és az automatikusan tisztítja le a szennyeződések.
- **Hány részből áll egy optimális bejárat?** Alapvetően az épület környezetétől, azaz a szennyeződés fajtájától, a forgalomtól és a rendelkezésre álló terület nagyságától függ. Az ideális belépési terület három tisztító zónából áll.
- **Mik a fontos szempontok szennyfogó rendszer tervezésénél?** A legfontosabb a megfelelő lépésszám és a környezethez optimalizált tisztító felület. Egy kis alapterületű forgóajtóban például több lépést teszünk, mint ha ugyanakkora távon akadálymentesen haladnánk.
- **Milyen járófelületek léteznek?** Külteren, az első belépési zónában az **erős, kaparó hatású #kefe**, illetve a **kültéri #textil** vagy a **sárlehuzó hatású #bordázott gumi**, míg beltéren, a másodlagos zónában a kaparó felületek mellett megjelenik a **nedvszívó #textil** felület is. Ebben a zónában mindenképpen érdemes vegyes kialakítást használni. A harmadlagos zónában, a bejáratától távolabb eső beltéri részekben pedig a nedvszívás kapja a fő feladatot, illetve a dekoráció és a marketing.

ZÓNASZEMLELET

Az ideális kiépítés szerint a belépés három zónára bontható. Abban az esetben, ha nem kivitelezhető szennyfogó telepítése az összes zónában, akkor legalább két zónában, vegyes felületekkel érdemes kialakítani a szennyfogó rendszert. A kialakítás alapszabálya a következő:

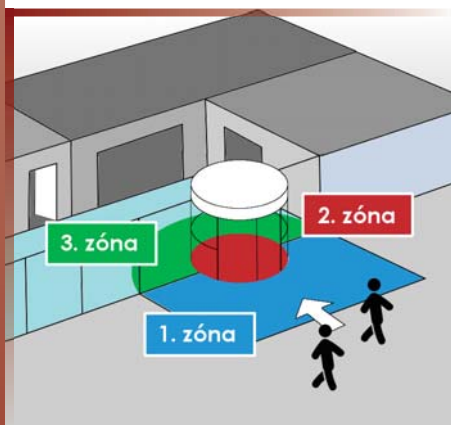
1. zóna, azaz elsődleges tisztítási zóna: **#kültér** vagy közvetlenül az ajtóban. Feladata a durva, darabos szennyeződések eltávolítása, a nedves hordalék lehúzása. Ideális tisztítófelület az erős, hosszú távon sem lapuló, kaparó és sárlehúzó hatású felületek, amik ellenállnak az időjárás hatásainak.

2. zóna, azaz másodlagos tisztítási zóna: **#beltér**, az ajtóhoz közel eső tér, **#forgóajtó** vagy **#szélfogó**. Feladata a kisebb kemény és nedves szennyeződés teljes eltávolítása és a nedvesség felszívása. A kaparóhatás és a sárlehúzó hatás mellett belép a textilekben található kapilláris szálak biztosította nedvszívási funkció, ezért fontos a magas víznyelési- és raktározási képesség.

3. zóna, azaz harmadlagos tisztítási zóna: **#beltér**, az ajtótól távolabb eső tér, **#előtér**. Feladata a szemcse méretű szennyeződések eltávolítása és a nedvesség teljes felszívása. A zónában főszerepet kap a nedvszívás, illetve a dekorációs elv, amit a számos textil felület és az egyedileg nyomtatott / logózott lábtörlő szőnyeg nyújthat.

BELÉPÉSI ZÓNÁK

A bejáratok különböznek, akár csak a lábtörlési szokások, és az éghajlat sem egyforma mindenhol. Az alábbi példák három teljesen különböző helyzetet mutatnak be.

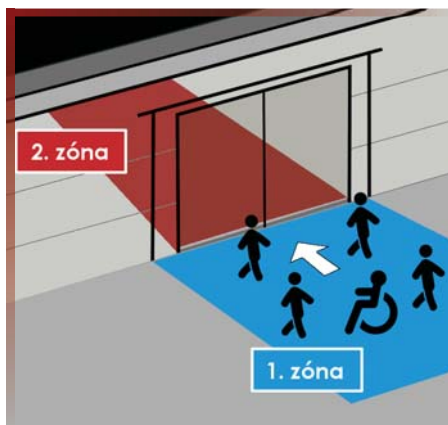


Általános irodai bejárat forgó ajtóval vagy szélfogóval

- 1. zóna | **#kültér**
- 2. zóna | **#forgóajtó, #szélfogó**
- 3. zóna | **#beltér**

Tisztító felületek

- 1. zóna | **#kefe, #bordázott gumi**, kaparó hatású **#textil**
- 2. zóna | **#kefe, #bordázott gumi**, nedvszívó **#textil**
- 3. zóna | nedvszívó vagy nyomtatott **#textil**

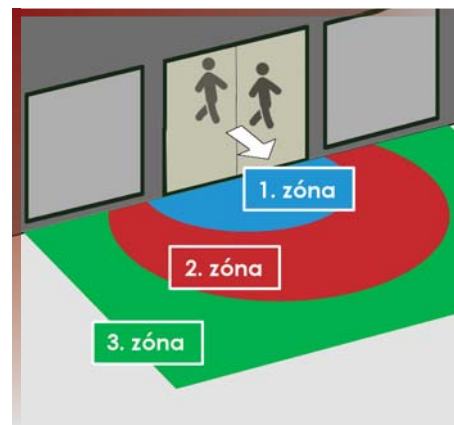


Bejárat intenzív gyalogos és kerekesezett forgalommal

- 1. zóna | **#kültér**
- 2. zóna | **#beltér**
- 3. zóna | nem kialakítható

Tisztító felületek

- 1. zóna | **#bordázott gumi**, kaparó hatású **#textil**
- 2. zóna | nedvszívó vagy nyomtatott **#textil**



Bejárat intenzív forgalomra kültéri lábtörlő nélkül

- 1. zóna | **#beltér**
- 2. zóna | **#beltér**
- 3. zóna | **#beltér**

Tisztító felületek

- 1. zóna | **#kefe, #bordázott gumi**, kaparó hatású **#textil**
- 2. zóna | kaparó hatású és nedvszívó **#textil**
- 3. zóna | nyomtatott **#textil**

MEGOLDÁSOK

Az Alutrend szennyfogórendszerek előnye, hogy bármilyen környezethez, bejáratához és forgalomhoz van egyedi megoldása. Ráadásul a különböző típusok szabadon válogathatók össze, így kompromisszumok nélkül bármilyen felületű, méretű és alakú rendszer kialakítható a rendelkezésre álló alapelemekből.



DM Logisztikai Központ

ALUTREND SZENNYFOGÓK A ZÓNASZEMLÉLET SZERINT

1. zóna

#kültér

Nagy forgalomra | Maxi profil

Maxi Rub | bordázott gumi
Maxi Brush | kefe és színes kefe
Maxi Rasp | kaparó szálak textil
Maxi Color Rasp | nyomtatott műfűves textil
Maxi Brush & Rub | bordázott gumi és kefe
Maxi Brush & Rasp | kefe és kaparó szálak textil
Maxi Rub & Rasp | bordázott gumi és kaparó szálak textil

Közepes forgalomra | Mini profil

Mini Rub | bordázott gumi
Mini Brush | kefe és színes kefe
Mini Rasp | kaparó szálak textil
Mini Color Rasp | nyomtatott műfűves textil
Mini Brush & Rub | bordázott gumi és kefe
Mini Brush & Rasp | kefe és kaparó szálak textil
Mini Rub & Rasp | bordázott gumi és kaparó szálak textil

Kis forgalomra | Compact profil

Compact Rasp | kaparó szálak textil

2. zóna

#beltér | #forgóajtó | #szélfogó

Maxi Brush & Rub | kefe és bordázott gumi
Maxi Brush & Dry | kefe és textil
Maxi Rub & Dry | bordázott gumi és textil
Maxi Charm | nyomtatott textil

Mini Brush & Rub | kefe és bordázott gumi
Mini Brush & Dry | kefe és textil
Mini Rub & Dry | bordázott gumi és textil
Mini Charm | nyomtatott textil

Compact Rasp & Dry | kaparó és nedvszívó szálak textil

3. zóna

#beltér

Maxi Dry Standard | tűfilc
Maxi Dry Premium | textil
Maxi Charm | nyomtatott textil

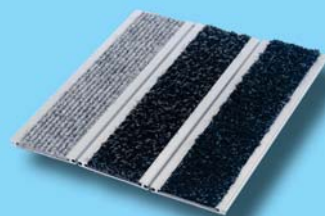
Mini Dry Standard | tűfilc
Mini Dry Premium | textil
Mini Charm | nyomtatott textil

Compact Dry Standard | tűfilc
Compact Dry Premium | textil
Compact Charm | nyomtatott textil



ÚJDONSÁG A KISFORGALMÚ BEJÁRATOKBA

Az Alutrend szennyfogók tizedik születésnapját a Compact típus bevezetésével ünnepeltük. A legfiatalabb családtagot kifejezetten a kis forgalmú bejáratokba fejlesztettük.



ALUTREND SZENNYFOGÓK KÜLTÉRRE

Az Alutrend szennyfogó rendszerek három különböző zónába készülnek. A legelső, azaz kültéri zóna még az épületbe lépés előtt kezdi el a szennyeződések tisztítását. A tisztítási terület jellemzője, hogy a nagyobb szennyeződések eltávolítására fókuszál, amik lehetnek teljesen szilárdak vagy részben folyékonyak. A feladat a lépések során a talpon és a cipő oldalain felgyülemlt szennyeződések fellazítása, megbontása és letakarítása. A megfelelő kültéri járófelület kiválasztásával megakadályozható, hogy a belterületek padlózatában a kemény, darabos szennyeződések kárt tegyenek, illetve, hogy a beltéri lábtörlők és maga a belterület idő előtt elkoszolódjon.

A környezettől és éghajlattól függően választható az adott szennyeződés típusra a legjobban tisztító járófelület. Hazánkban és a mérsékelt övi országokban az összes szennyezési formára fellelhető készülni, mert az időjárás nagyon változékony. A tudatosan alkalmazott, zónákra bontott szennyfogó rendszeri kialakítást inkább a városi vagy vidéki környezet okozta különbségek határozzák meg. Ahol nagyobb az aszfalttal vagy térkővel borított forgalmi terület és kisebb a környező zöldterületek száma, ott kisebb mértékű sáros szennyeződésre kell számítani. A földrajzi elhelyezkedés - tengerektől való távolság, illetve tengerszint feletti magasság - is befolyásolja a csapadék mennyiségét és milyenségét.

Az Alutrend kültéri szennyfogók fejlesztése során fő szempont volt, hogy a piacon létező legerősebb és bármilyen időjárási viszonyoknak megfelelő lábtörlőket készítsünk. A rendelkezésre álló alapanyagokból olyanokat választottunk, amik a szibériai hidegben és a szaharai melegben is egyaránt képesek jó szolgálatot tenni. A szabadon választható járófelületekkel, illetve azok optimális kombinációival a területre leginkább jellemző szennyeződések ellen lehet hatékonyan védekezni. Tudatos kül- és beltéri lábtörlő alkalmazással csökkenteni lehet az épület takarítási költségeit és megelőzhetők az idő előtti padlózati felújítások, karbantartások.

ALUTREND JÁRÓFELÜLETEK KÜLTÉRRE

A kültéri szennyfogók tipikus, keverhető járófelületei | **#bordázott gumi** **#kefe** **#textil**



#bordázott gumi

ablaktörlő lapátként húzza le a talpakról az erőteljes nedves szennyeződések



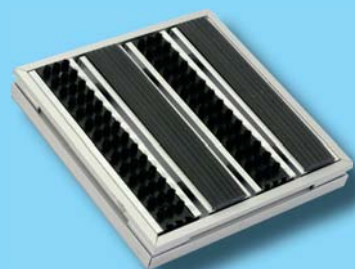
#kefe #színes kefe

seprűként keféli le a talpakba ragadt makacs szilárd szennyeződések



#textil

szivacsaként dörzsöli le a mérsékelt mennyiségű vegyes szennyeződések



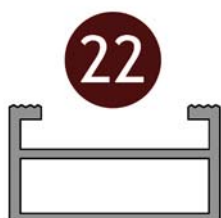
SLÁGER AZ ELSŐ BELÉPÉSI ZÓNÁBAN

Az Alutrend szennyfogók legnépszerűbb kültéri típusa a kefével és bordázott gumival szerelt Maxi Brush & Rub illetve a Mini Brush & Rub. A típus jelentős mennyiségű szennyeződés esetén ideális választás.

ALUTREND SÍNPROFILOK KÜLTÉRRE

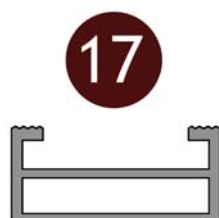
A kültéri szennyfogók mind a három sínrel készíthetők | **#maxi #mini #compact**

Az Alutrend szennyfogó rendszerek a forgalom nagysága és milyensége szerint osztályozva három különböző sínméretből és két fajta szerkezetből készülnek. Nagy gyalogos és bevásárlókocsis forgalomra a **#maxi** profil típust fejlesztettük. Közepes forgalomra a **#mini** profil, míg a legkisebb forgalomra a **#compact** profil az ideális választás. Az Alutrend Maxi és Mini lábtörlőbe az összes járófelület integrálható, míg az Alutrend Compact a textil alapú lábtörlők befogadására képes.



#maxi

robosztus szerkezetű alumínium ötvözet | **1.000 fő feletti napi forgalomra** | bevásárlókocsis és kerekesszékes forgalomra | **#textil, #bordázott gumi és #kefe** járófelület | 22 mm átlagos vastagság



#mini

erőteljes szerkezetű alumínium ötvözet | **1.000 fő alatti napi forgalomra, maximális óránkénti forgalom 100 fő alatt** | gyalogos és minimális kerekesszékes forgalomra | **#textil, #bordázott gumi és #kefe** járófelület | 17 mm átlagos vastagság



#compact

alacsony, széles profilú alumínium ötvözet | **200 fő alatti napi forgalomra** | mérsékelt gyalogos forgalomra | **#textil** járófelület | 10 mm átlagos vastagság

ALUTREND TÍPUSOK KÜLTÉRRE

#maxi | nagy forgalomra

Maxi Rub | bordázott gumi
Maxi Brush | kefe és színes kefe
Maxi Rasp | kaparó szálak textil
Maxi Color Rasp | nyomtatott műfűves textil
Maxi Brush & Rub | bordázott gumi és kefe
Maxi Brush & Rasp | kefe és kaparó szálak textil
Maxi Rub & Rasp | bordázott gumi és kaparó szálak textil

#mini | közepes forgalomra

Mini Rub | bordázott gumi
Mini Brush | kefe és színes kefe
Mini Rasp | kaparó szálak textil
Mini Color Rasp | nyomtatott műfűves textil
Mini Brush & Rub | bordázott gumi és kefe
Mini Brush & Rasp | kefe és kaparó szálak textil
Mini Rub & Rasp | bordázott gumi és kaparó szálak textil

#compact | kis forgalomra

Compact Rasp | kaparó szálak textil

GYÁRTÁSI LEHETŐSÉGEK

Ha teljesen egyedi elképzelése van a járófelületet, illetve a formát illetően, kérjük, keresse szaktanácsadóinkat, hogy segíthessünk megvalósítani! A testre szabott megvalósításhoz a felületek szabadon keverhetők egymással, illetve a formák kialakítása is eltérhet a szokványostól.



Új Hidegkuti Nándor Stadion

ALUTREND MAXI / MINI RUB KÜLTÉRRE

A gördülékeny bejáratok ásza | **#kültér #maxi #mini #bordázott gumi** | 5 év teljeskörű garancia



A Maxi / Mini Rub szennyfogók tipikus telepítési helye nagyobb gyalogos és bevásárlókocsis, illetve kerekesszékes forgalmú bejáratok épületen kívül eső, az ajtót övező része. Sínjeiben PVC alapú, 4 mm magasságú, hosszában bordázott csíkok végzik a talpak és kerekek elsődleges tisztítását. Rálépés közben a flexibilis, előre-, majd visszahajló bordák a cipőt talpakon és kerekeken felgyülemlett sarat és kisebb kavicsokat az ablaktörlőhöz hasonlóan tisztítják le.

Előnye | A bevásárlókocsis, illetve kerekesszékes forgalom esetén könnyű átjutást tesz lehetővé.



Kopásállóság: **5.0** ★★★★★

Tisztítás: **4.0** ★★★★★

Nedvszívás: **1.0** ★☆☆☆☆

ALUTREND MAXI / MINI BRUSH KÜLTÉRRE

A sárfogók királya | **#kültér #maxi #mini #kefe #színes kefe** | 5 év teljeskörű garancia



A Maxi / Mini Brush szennyfogók tipikus telepítési helye nagyobb forgalmú bejáratok épületen kívül eső, az ajtót övező része. Sínjeiben sűrű, 5 mm szálmagasságú, tisztító kefék végzik a talpak elsődleges tisztítását. A rálépés súlyától elhajló sörték behatolnak a cipőt talpak mintázatába, megbontják a szennyeződést és a lelépés során visszahajolva söprik ki. A sínekbe integrált elasztikus kefecsíkok a teljes élettartam alatt stabilan tartják eredeti pozíciójukat.

Előnye | A cipőbe ragadó kavics és rágógumi eltávolítása kizárólag kefék rendszerrel oldható meg.



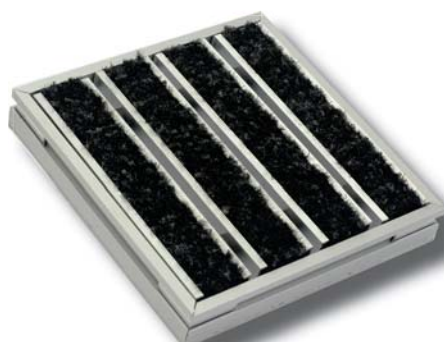
Kopásállóság: **5.0** ★★★★★

Tisztítás: **5.0** ★★★★★

Nedvszívás: **1.0** ★☆☆☆☆

ALUTREND MAXI / MINI RASP KÜLTÉRRE

A dörzsöltség nagymestere | **#kültér #maxi #mini #textil** | 5 év teljeskörű garancia



A Maxi / Mini Rasp szennyfogók tipikus telepítési helye nagyobb gyalogos és bevásárlókocsis, illetve kerekesszékes forgalmú bejáratok épületen kívül eső, az ajtót övező része. Sínjeiben PVC alapú, 3 mm magas, poliamid szálak szőnyegcsíkok végzik a tisztítást. A rálépés közben a flexibilisen mozgó, majd visszahajló kaparó szálak a felgyülemlett sarat, folyadékot és kisebb szilárd szennyeződések a dörzsölős szivacshoz hasonlóan tisztítják le.

Előnye | Főként vizes szennyeződés esetén optimális megoldás, mert sok folyadékot tud elnyelni.



Kopásállóság: **5.0** ★★★★★

Tisztítás: **4.0** ★★★★★

Nedvszívás: **4.0** ★★★★★

ALUTREND MAXI / MINI BRUSH & RUB KÜLTÉRRE

A kombinált hatékonyság | **#kültér #maxi #mini #kefe #bordázott gumi** | 5 év teljeskörű garancia



A Maxi / Mini Brush & Rub szennyfogók tipikus telepítési helye nagyobb gyalogos és közepes kerekesszékes forgalmú bejáratok épületen kívül eső, az ajtót övező része. Sínjeiben kefe csíkok és hosszában bordázott csíkok végzik a talpak és kerekék elsődleges tisztítását. A flexibilis kefék és bordák együttesen tisztítják a felgyülemlett sárt, folyadékot és a kisebb szilárd szennyeződések, mint ha egy seprű és egy ablaktörő lapát dolgozna egyszerre.

Előnye | Ez a kombinált felület az erős, makacs szennyeződések esetén ideális.



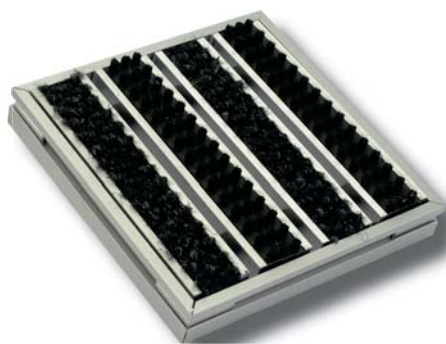
Kopásállóság: **5.0** ★★★★★

Tisztítás: **5.0** ★★★★★

Nedvszívás: **1.0** ★☆☆☆☆

ALUTREND MAXI / MINI BRUSH & RASP KÜLTÉRRE

A fortélyos sárfogó | **#kültér #maxi #mini #kefe #textil** | 5 év teljeskörű garancia



A Maxi / Mini Brush & Rasp szennyfogók tipikus telepítési helye nagy gyalogos és minimális kerekesszékes forgalmú bejáratok épületen kívül eső, az ajtót övező része. Sínjeiben kefecsíkok és poliamid szálak lábtörölőcsíkok végzik a talpak és kerekék elsődleges tisztítását. Rálépés közben a flexibilis kefék és kaparó szálak együttesen tisztítják a felgyülemlett sárt, folyadékot és kisebb szilárd szennyeződések, mint ha egy seprű és egy dörzsölő szivacs dolgozna egyszerre.

Előnye | Ez a kialakítás erőteljes, vegyes szerkezetű illetve összetételű szennyeződés esetén hatékony.



Kopásállóság: **5.0** ★★★★★

Tisztítás: **5.0** ★★★★★

Nedvszívás: **3.0** ★★★☆☆

ALUTREND MAXI / MINI RUB & RASP KÜLTÉRRE

Az ötvözött teljesítmény | **#kültér #maxi #mini #bordázott gumi #textil** | 5 év teljeskörű garancia



A Maxi / Mini Rub & Rasp szennyfogók tipikus telepítési helye nagy gyalogos és bevásárlókocsis illetve kerekesszékes forgalmú bejáratok épületen kívül eső, az ajtót övező része. Sínjeiben bordázott csíkok és poliamid szálak szőnyegcsíkok végzik a talpak és kerekék elsődleges tisztítását. A flexibilis bordák és kaparó szálak együttesen tisztítják a sárt, a folyadékot és a kisebb szilárd szennyeződések, mint ha egy ablaktörő lapát és egy dörzsölő szivacs dolgozna egyszerre.

Előnye | Optimális megoldás vegyes forgalom esetén.



Kopásállóság: **5.0** ★★★★★

Tisztítás: **4.0** ★★★★☆

Nedvszívás: **3.0** ★★★☆☆

ALUTREND COMPACT RASP KÜLTÉRRE

A kis dörzsölt | **#kültér #compact #textil** | 1 év teljeskörű garancia



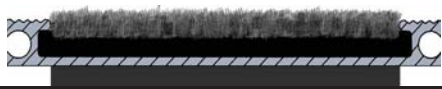
A Compact Rasp szennyfogók tipikus telepítési helye kisebb forgalmú bejáratok épületen kívül eső, az ajtót övező része. Sínjeiben PVC alapú, 6,5 mm magasságú, poliamid szálak szőnyegcsíkok végzik a talpak elsődleges tisztítását. A törhetetlen összekötő elemekkel összekapcsolt alumínium vázrendszer megakadályozza, hogy a szennyfogó a használatától deformálódjon vagy elmozduljon - meggátolva a balesetek kialakulásának lehetőségét.

Előnye | Már a bejárat előtt elvégzi a tisztítás nagy részét és még jelentős mennyiségű nedvességet is felszív.

Kopásállóság: **5.0** ★★★★★

Tisztítás: **4.0** ★★★★★

Nedvszívás: **4.0** ★★★★★



ALUTREND EGYEDI MEGOLDÁSOK KÜLTÉRRE

Marketing a bejáratban | **#üdvözet #arculat #üzenet**



Az épületek használatának célja zömében azonos, új és visszatérő látogatókat várnak. Az üzleti szférában az egyértelmű cél, hogy az ügyfelek visszatérjenek - szolgáltatási körtől függetlenül. Ezt különböző módszerekkel lehet elérni, az viszont nem vitás, hogy "üzleties külsőségek" nélkül nem megy. Az egyedi, logózott járófelületű alusínes lábtörölők megoldást jelentenek a tisztaságért és az ügyfelekért vívott harcban - már a bejáratban. Például, ha van két étterem egy utcában, egyiket sem ismerem, de szeretnék betérni ebédelni valamelyikbe, akkor mi alapján dönthetek? A legtöbben az első benyomás alapján választanak, ami jelen esetben az épületet és annak környezetét, bejáratát jelenti. Az elsődleges üzenetet tehát az épület külseje, illetve portája hordozza. Javaslatunk: üzenjen már a bejáratban!

ALUTREND MAXI / MINI COLOR RASP KÜLTÉRRE

A varázsszőnyeg | **#kültér #maxi #mini #textil** | 1 év teljeskörű garancia



A Maxi / Mini Color Rasp szennyfogók tipikus telepítési helye nagyobb gyalogos forgalmú bejáratok épületen kívül eső, az ajtót övező része. Sínjeiben PVC alapú, 15 mm magasságú, festett, nejlon szálak szőnyegcsíkok végzik a talpak elsődleges tisztítását. A rálépés közben a flexibilisen mozgó, majd visszahajló kaparó szálak a felgyülemlt sárt, folyadékot és kisebb szilárd szennyeződések a dörzsölő szivacshoz hasonlóan tisztítják le.

Specialitása | 16 színből összeállítható színes grafika, felirat nyomtatható a járófelületre

Kopásállóság: **4.0** ★★★★★

Tisztítás: **5.0** ★★★★★

Nedvszívás: **3.0** ★★★★★



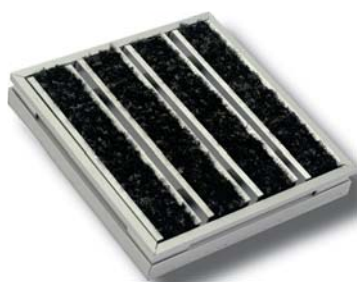
ALUTREND SZENNYFOGÓK BELTÉRRE

Az Alutrend szennyfogó rendszerek három különböző zónába készülnek. A beltéri zónák két részre oszthatók: a második és harmadik belépési zóna, azaz a bejáratok épületen belül eső, ajtóhoz közeli részei, mint a szelfogó vagy forgóajtó, illetve a tágabb előtér. A tisztítási terület jellemzője, hogy elsődlegesen a nedvesség felszívására és a kisebb méretű, illetve szemcse méretű szilárd szennyeződések eltávolítására fókuszál. A feladata a lépések során még talpon megmaradt apróbb szennyeződések letakarítása és a folyékony halmazállapotú szennyeződések feláztatása. A beltéri megoldások másodlagos szerepköre, hogy az enteriőrbe beleolvadva végezze feladatát, kiegészítve az adott tér dekorációs egységét. A beltéri szennyfogók fejlesztése során fő szempont volt, hogy az elnyűhetetlenség és magas hatásfok mellett minden olyan szempontnak megfeleljen, ami a 21. században elvárható. A szabadon választható és kombinálható járófelületek legtöbbször ezen a területen textil vagy textil-keverék. A textil és kefe vagy bordázott gumi keverék mutatós és hatékony is egyben, míg a különböző funkciójú és színű textilek látványos, egyedi alapot adhatnak az előtereknek. A tudatos lábtörlő alkalmazás fő szempontja - mindezek mellett, hogy képes csökkenteni az épület fenntartási költségeit.

Az éghajlattól és a lábtörlő használati szokásoktól, illetve lehetőségektől függően választható ki az optimális beltéri lábtörlő járófelület. Hazánk és a környező országok éghajlata (meleg-mérsékelt és boreális éghajlat, száraz évszak nélkül) évi csapadék mennyisége és hullási sűrűsége alapvetően meghatározza, hogy nagyobb mennyiségű folyadékra bárhol lehet számítani. A földdel és egyéb nem kívánatos szennyeződésekkel keveredő esővíz nem csak foltot hagy, de csúszós felületet is létrehoz. A balesetek elkerülésére megfelelő hosszúságú, osztott beltéri-zónás kialakítású, több funkció (tisztító- és nedvszívó képességű) lábtörlő rendszer jelenthet megoldást. A több zóna kialakítása továbbá lehetőséget biztosít modern, izlések bejáratú enteriőr létrehozására.

ALUTREND JÁRÓFELÜLETEK BELTÉRRE

A beltéri szennyfogók tipikus, keverhető járófelületei | **#textil #bordázott gumi #kefe**



#textil

szivacsoként dörzsöli és szívja fel a főleg nedves, vegyes szennyeződések



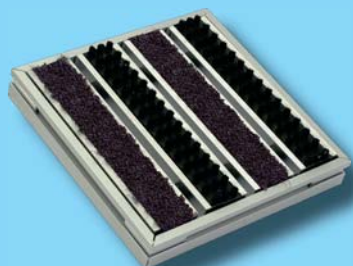
#bordázott gumi

ablaktörlő lapátként húzza le a talpáról a maradék nedves szennyeződések



#kefe #színes kefe

seprűként keféli ki a talpából a már kisebb méretű szilárd szennyeződések



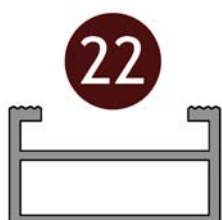
SLÁGER A BELTÉRI ZÓNÁKBAN

Az Alutrend szennyfogók legnépszerűbb beltéri típusa a kefével és textilcsíkokkal szerelt Maxi Brush & Dry illetve a Mini Brush & Dry. A típus jelentős mennyiségű vegyes szennyeződés esetén ideális választás.

ALUTREND SÍNPROFILOK BELTÉRRE

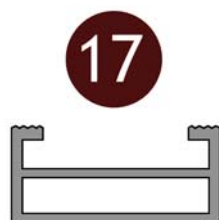
A beltéri szennyfogók szintén mind a három sínrel készíthetők | **#maxi #mini #compact**

Az Alutrend szennyfogó rendszerek beltéren is három, különböző sínméretből és két fajta szerkezetből készülnek. Nagyobb, kerekesszékes és bevásárlókocsis forgalomra a **#maxi** profil típust, míg közepes forgalomra a **#mini** profilt ajánljuk. A legkisebb forgalomra a textil járófelületű **#compact** szennyfogót javasoljuk. Az Alutrend szennyfogókhoz beltérre már több textil felület is elérhető, amik a kültéri tisztító felületekkel és más textilekkel is szabadon keverhetők.



#maxi

robosztus szerkezetű alumínium ötvözet | **1.000 fő feletti napi forgalomra** | bevásárlókocsis és kerekesszékes forgalomra | **#textil, #bordázott gumi és #kefe** járófelület | 22 mm átlagos vastagság



#mini

erőteljes szerkezetű alumínium ötvözet | **1.000 fő alatti napi forgalomra, maximális óránkénti forgalom 100 fő alatt** | gyalogos és minimális kerekesszékes forgalomra | **#textil, #bordázott gumi és #kefe** járófelület | 17 mm átlagos vastagság



#compact

alacsony, széles profilú alumínium ötvözet | **200 fő alatti napi forgalomra** | mérsékelt gyalogos forgalomra | **#textil** járófelület | 10 mm átlagos vastagság

ALUTREND TÍPUSOK BELTÉRRE

#maxi | nagy forgalomra

Maxi Dry Standard | tűfilc
Maxi Dry Premium | nedvszívó textil
Maxi Brush | kefe és színes kefe
Maxi Rub | bordázott gumi
Maxi Brush & Dry | kefe és textil
Maxi Rub & Dry | bordázott gumi és textil
Maxi Brush & Rub | kefe és bordázott gumi
Maxi Charm | nyomtatott textil

#mini | közepes forgalomra

Mini Dry Standard | tűfilc
Mini Dry Premium | nedvszívó textil
Mini Brush | kefe és színes kefe
Mini Rub | bordázott gumi
Mini Brush & Dry | kefe és textil
Mini Rub & Dry | bordázott gumi és textil
Mini Brush & Rub | kefe és bordázott gumi
Mini Charm | nyomtatott textil

#compact | kis forgalomra

Compact Dry Standard | tűfilc
Compact Dry Premium | nedvszívó textil
Compact Charm | nyomtatott textil



GYÁRTÁSI LEHETŐSÉGEK

Az Alutrend Maxi és Mini szennyfogóknak nincs konfekcionált mérettáblázata, gyártásuk szinte bármilyen formában, méretben és felosztásban megoldható, mivel a szabályozható méretű távtartókkal milliméter pontos hosszúságok hozhatók létre.

ALUTREND MAXI / MINI DRY STANDARD / PREMIUM BELTÉRRE

A víznyelő császára | **#beltér #maxi #mini #textil** | 5 év teljeskörű garancia



A Maxi / Mini Dry szennyfogók tipikus telepítési helye nagyobb gyalogos, bevásárlókocsis illetve kerekesszékes forgalmú bejáratok épületen belül eső részei, mint szélfogó, forgóajtó és előtér. Sínjeiben tűléc (Standard) vagy poliamid szálal lábtörlő (Premium) csíkok végzik a talpak és kerekék másodlagos tisztítását és szárítását. A nedvszívó szálak a nedvességet szivacsához hasonlóan szívják magukba, míg a kaparó szálak a szilárd szennyeződésekkel tisztítják ki.

Előnye | 1 nm Premium felület több mint 5 liter vizet és több kiló port képes magába zárni.

Kopásállóság: 5.0 ★★★★★

Tisztítás: 4.0 ★★★★★

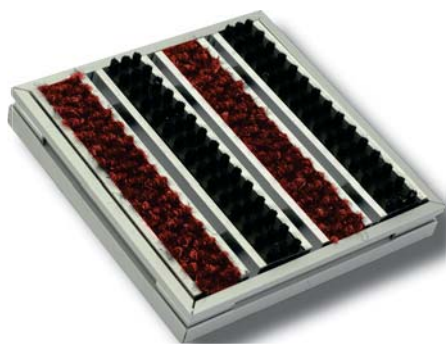
Nedvszívás Premium: 5.0 ★★★★★

Nedvszívás Standard: 4.0 ★★★★★



ALUTREND MAXI / MINI BRUSH & DRY BELTÉRRE

A kapcsolt teljesítmény | **#beltér #maxi #mini #kefe #textil** | 5 év teljeskörű garancia



A Maxi / Mini Brush & Dry szennyfogók tipikus telepítési helye nagy gyalogos és minimális kerekesszékes forgalmú bejáratok épületen belül eső, ajtóhoz közeli részei, mint a szélfogó vagy forgóajtó. Sínjeiben sűrű, 5 mm szálmagasságú, tisztító kefések csíkok és PVC alapú, 3 mm magasságú, poliamid szálal lábtörlőcsíkok végzik a talpak és kerekék másodlagos tisztítását.

Előnye | Ez a többfelületű kialakítás vegyes összetételű szennyeződés esetén hatékony - akár kültéri szennyfogó nélkül is.

Kopásállóság: 5.0 ★★★★★

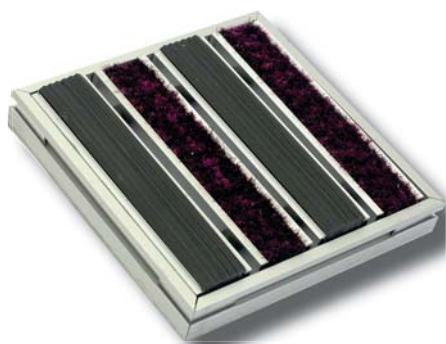
Tisztítás: 4.0 ★★★★★

Nedvszívás: 4.0 ★★★★★



ALUTREND MAXI / MINI RUB & DRY BELTÉRRE

A zökkenőmentes produktivitás | **#beltér #maxi #mini #bordázott gumi #textil** | 5 év teljeskörű garancia



A Maxi / Mini Rub & Dry szennyfogók tipikus telepítési helye nagyobb gyalogos és kerekesszékes forgalmú bejáratok épületen belül eső, ajtóhoz közeli részei, mint a szélfogó vagy forgóajtó. Sínjeiben PVC alapú, 4 mm magasságú, hosszában bordázott csíkok és PVC alapú, 3 mm magasságú, poliamid szálal szőnyegcsíkok végzik a talpak és kerekék másodlagos tisztítását.

Előnye | Ez a vegyes kialakítás ott ideális, ahol főleg nedves, kevésbé szilárd szerkezetű a szennyeződés és/vagy frekvenciált a kerekesszékes forgalom.

Kopásállóság: 5.0 ★★★★★

Tisztítás: 4.0 ★★★★★

Nedvszívás: 4.0 ★★★★★



ALUTREND MAXI / MINI MEGOLDÁSOK KÖZTES ZÓNÁBA, BELTÉRRE

Kültérre és köztes zónába telepíthető szennyfogók | **#kültér #beltér #szélfogó # forgóajtó**



Alutrend Maxi / Mini Rub

#bordázott gumi
könnyű áthaladás
és gyors sárlehelés



Alutrend Maxi / Mini Brush

#kefe #színes kefe
erőteljes tisztítás
makacs szennyeződés esetén



Alutrend Maxi / Mini Brush & Rub

#kefe #bordázott gumi
kombinált hatékonyságú
megoldás forgóajtóba

ALUTREND EGYEDI MEGOLDÁSOK BELTÉRRE

Marketing a bejáratban | **#üdvözlő #arculat #üzenet**



Holmes Palace Budapest

Ha egy vendég vagy vásárló már betért egy üzletbe, étterembe vagy irodába két dolog történhet vele. Ha tetszett, amit látott vagy kapott, akkor visszatér, ha nem, akkor nem jön vissza. Na, de azért tér vissza, mert csak és kizárólag ott találta meg a keresett árucikket, szolgáltatást vagy ételt? Természetesen nem, ebben óriási szerepe van a környezetnek, ahová belépett és ahonnan pozitív élményekkel távozott.

A Cleartex Kft. az egyedi nyomtatású, arculatba illeszthető PVC burkolatok, fali- és bútortapéták, illetve szőnyegpadlók mellett lehetőséget kínál, hogy már a bejáratban is egyedülálló képet mutasson vállalkozásáról. A különleges enteriőr kiemeli cégét a szűkeségből és emlékezni fognak rá. Ne hagyja kint ügyfeleit!

ALUTREND MAXI / MINI CHARM BELTÉRRE

A dörzsöltség nagymestere | **#beltér #maxi #mini #textil** | 5 év teljeskörű garancia



A Maxi / Mini Charm szennyfogók tipikus telepítési helye nagyobb gyalogos forgalmú bejáratok épületen belül eső részei. Sínjeiben PVC alapú, 5 mm magasságú, festett, poliamid szőnyegcsíkok végzik a talpak másodlagos / harmadlagos tisztítását. A nedvszívó szálak a nedvességet szivacsához hasonlóan szívják magukba, míg minőségi nyomtatású felületük üzenetet hordoz és ad át a látogatóknak.

Specialitása | Válogatott, 100 Pantone színből összeállítható színes grafika, céges logó vagy felirat nyomtatható a járófelületre.



Kopásállóság: **5.0** ★★★★★

Tisztítás: **4.0** ★★★★★

Nedvszívás: **4.0** ★★★★★

ALUTREND COMPACT DRY BELTÉRRE

A legkisebb | **#beltér #compact #textil** | 1 év teljeskörű garancia



A Compact Dry szennyfogók tipikus telepítési helye kisebb forgalmú bejáratok épületen belül eső részei. Sínjeiben tűfilc- (Standard) vagy poliamid szálak lábtörlőcsíkok (Premium) végzik a talpak másodlagos tisztítását és szárítását. A nedvszívó szálak a nedvességet szivacshoz hasonlóan szívják magukba, míg a kaparó szálak a szilárd szennyeződések tisztítják le.

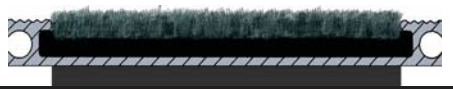
Előnye | Burkolati kőlapok megbontásával / kihagyásával, de beton feltörés nélkül képezhető a számára megfelelő süllyeszték

Kopásállóság: **5.0** ★★★★★

Tisztítás: **4.0** ★★★★★

Nedvszívás Premium: **5.0** ★★★★★

Nedvszívás Standard: **4.0** ★★★★★



ALUTREND COMPACT CHARM

A kis búbájos | **#beltér #compact #textil** | 1 év teljeskörű garancia



A Compact Charm szennyfogók tipikus telepítési helye kisforgalmú bejáratok épületen belül eső részei. Sínjeiben PVC alapú, 5 mm magasságú, festett, poliamid szőnyegcsíkok végzik a talpak - zónától függően - másodlagos vagy harmadlagos tisztítását. A nedvszívó szálak a nedvességet szivacshoz hasonlóan szívják magukba, míg minőségi nyomtatású felületük üzenetet hordoz, reklámozza a céget és legtöbb esetben üdvözlő is a vendégeket.

Specialitása | Pantone színekből összeállítható színes grafika, felirat nyomtatható a járófelületre.

Kopásállóság: **5.0** ★★★★★

Tisztítás: **4.0** ★★★★★

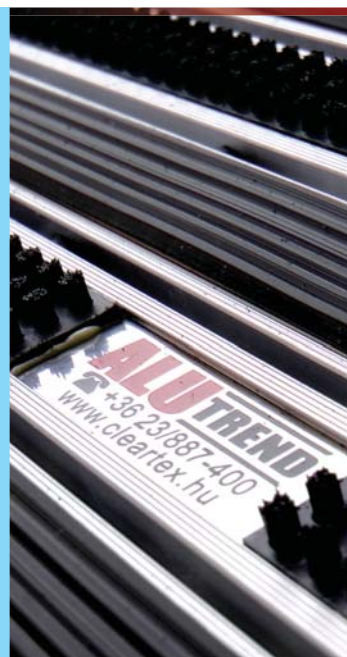
Nedvszívás: **4.0** ★★★★★



ALUTREND SZENNYFOGÓK ÉS A BELSŐÉPÍTÉSZET

A szennyfogó rendszerek különlegessége az általános lábtörlőkkel szemben, hogy - egyéb tulajdonságaik mellett - változatosak is lehetnek. Nem csak belsőépítész szemmel elgondolkodtató, amikor nagy irodaházak előcsarnokában összevissza hevernek fekete, téglalap alakú lábtörlők. Pont olyan épületek enteriőrének egységét rombolják, amikre vélhetően nagyon sok pénzt költöttek a tervezésnél és kivitelezésnél is. Hogy nézne ki, ha a luxusautók egysége, fekete lemezfelével futnának az utakon?

A szennyfogó rendszerek kialakítása nem sokban különbözik a padlóburkolatok tervezésétől, ráadásul az Alutrend rendszerek sokszínűsége és a formák változatossága kompromisszummentes megoldásokat eredményezhet. Fontos azt is figyelembe venni, hogy a hatékony szennyfogó rendszerek megvalósítása függ a forgalom irányától, a rajta megtehető optimális lépésszámtól, a kialakítható zónáktól és a külső környezettől. Ebből pedig az következik, hogy egy viszonylag nagy felületű szennyfogó működik igazán hatékonyan. Ha pedig nagy felületen történik a talpak tisztítása, akkor azt érdemes dekoratív módon kialakítani.



ALUTREND SZENNYFOGÓ SPECIALITÁSOK

Egyedi igény szerinti gyártás | **#forgóajtó #forma #felület**

Az Alutrend rendszerek nagy előnye, hogy formától függetlenül legyárthatók, így a speciális igényeknek is eleget tesznek. A legnépszerűbb ilyen belépési közteszóna a forgóajtó, ami a kül- és a belteret választja el. A forgóajtókba helyezhető kör alak körcikkekből áll össze, aminek nem csak a formája tér el a megszokott szögletes lábtörlőktől, hanem a felület összetétele is változatos lehet. Érdekessége, hogy a téli és nyári időszakban - igény szerint - eltérő felületeket lehet alkalmazni például a belépő vagy a belső körcikkeken. A köríveken és a változó, illetve vegyes kiosztású felületeken kívül további esztétikai lehetőség a különböző, akár íveket tartalmazó sokszögek, excentrikus geometriai formák kialakítása. És végül, de nem utolsó sorban lehetőség van a textil járófelületek keverésére - akár sínen belül is, vagy teljesen egyedi nyomtatású szőnyeg integrálására.

Tipp | A forgóajtók előnye, hogy a kisebb, de sűrűbb lépésekkel történő áthaladás hatékonyabban tisztítja a talpakat, a lassabb járás miatt pedig több nedvességet szívhat fel a szennyfogó. A külső körcikkekre ezért kefések, a belső részre pedig nedvszívó textil alkalmazását javasoljuk.

A forgóajtók hazánkban az irodaházak és szállodák sajátosságai: nagyméretű előcsarnokkal rendelkező épületek bejáratában lehet a legtöbbet találkozni ezzel a megoldással. A bejárat nyílászárók feladata, hogy az áthaladó forgalmat úgy engedik át, hogy közben az épület klímáját megőrzik. Mérések bizonyítják, hogy a forgóajtó sokkal hatékonyabb, mint a hagyományos, mivel kevesebb levegő cserélődik az áthaladásnál. Télen jobban tartja a meleget, míg nyáron a hűvöset. Másik nagy előnye, hogy az áthaladáshoz több lépést kell megtenni, mint a hagyományos bejáratok esetében, tehát a cipők tisztítása is hatékonyabb - amennyiben megfelelő tisztító felületek várják a látogatókat. Az Alutrend rugalmas telepítési lehetőségeinek köszönhetően kifogástalan megoldás forgóajtók aljzatára fektetve. Vegyes járófelületi kialakítás mellett a forgóajtók zónákra is bonthatók, ami a lábtörlés hatékonyságát emeli - értelemszerűen csökkentve a beltér elkoszolóását.

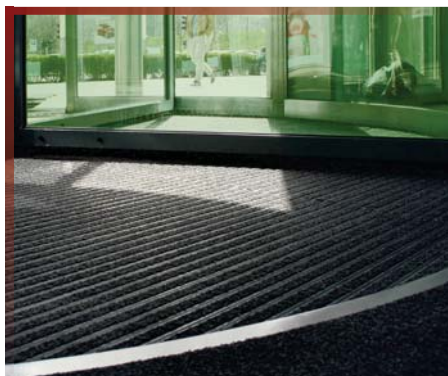
ALUTREND SZENNYFOGÓK FORGÓAJTÓBA

A szennyfogók kerek világa | **#forgóajtó #hatékony #dekoratív #alkalmazkodó**



#hatékony

kiemelkedő tisztítóhatás
és koszgyűjtés



#dekoratív

ízléses szennyfogó,
esztétikus bejárat



#alkalmazkodó

időjárástól függően
cserélhető körcikke

A forgóajtók a múlt évszázad hajnalán kezdtek elterjedni New York városában. Gondolhatnánk, hogy azért, mert hatékonyan védi az épület belterét a kosztól és a hőingadozástól, de a válasz ennél prózaibb. A szabadalmaztató feltaláló nem szerette az udvariasságot, főleg nem a hölgyeknek nyitogatni az ajtót a bejáratban. Pechjére mégis hamar elterjedt, hogy udvariasságból a férfi lép be először, hogy az akkor még motorok nélkül üzemelő forgóajtókat ne a hölgyeknek kelljen tolni.

ALUTREND FORMAVILÁG

Bármekkora összméretben, bármilyen formában | **#sokszög #excentrikus #íves**

Az Alutrend tökéletes kiindulási pont arra, hogy mutatós és egyben hasznos bejáratok részévé váljon. Az eltérő formai elemek a hagyományos lábtörlők és a szennyfogók közt lehetővé teszik, hogy járásirányban, és a zónának megfelelő felületen tisztuljanak a talpak. Ezenfelül a rendszer telepítése az adott enteriőrrel egységben, azonos szellemben valósul meg.



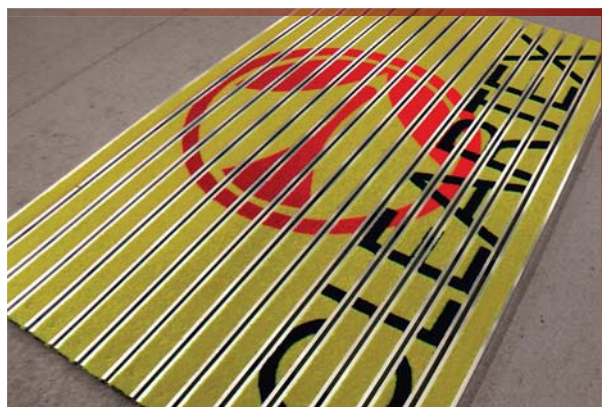
A szennyfogóval és a burkolattal olyan alakzatok formázhatók, amik a belső megjelenéssel összhangot alkotnak. Deltoid, trapezoid, köríves és ellipszisszerű formák, illetve ezek összeállításával amorf, excentrikus szennyfogók készülhetnek. A tapasztalat azt mutatja, hogy ha a dekorációs formakialakítás tudatosan, a belépési zónák figyelembe vételével történik, akkor a látvány fokozása mellett többszörösére emelhető a tisztító hatás is, ami a megőrzött tisztasággal tovább emeli a beltérek "fényét."

ALUTREND TEXTIL JÁRÓFELÜLETEK

A szennyfogók színes világa | **#hangulat #arculat #dizájn**

A színek óriási hatással vannak az emberre, különböző hangulatokat válthatnak ki. Az emberi érzéki benyomások nagy része a színvilágon keresztül érvényesül. Az élénk színek a padlón oldalra és felfelé tágítják a teret, és biztonságot adnak a járáshoz, emellett emelik a hangulatot. A keresztcsíkozás a padlón szélesíti a teret, de rövidebbnek hat, mint egy homogén színű padló esetében. Az Alutrend alapvetően csíkos hatást keltő, fényes szélű sínjei eleganciát tükröznek, míg az integrálható tisztítócsíkok harmóniát teremthetnek a beltérrel és ellensúlyozzák annak hűvös eleganciájú hatását.

Az Alutrend szennyfogókhoz több mint 40 fajta színes, kimagasló minőségű textil és 3 különböző, nyomtatott textil járófelület áll rendelkezésre beltéri megvalósításokhoz. Kültéren a kefék és a bordázott gumis felületek mellett már megjelent a 16 színből nyomtatott, nejlon szálakból készült textil felület. A tökéletes kivitelezéshez nagy képzelőerő és egy precízen kidolgozott látványterv szükséges, a többit a szőnyegnyomtató és kollégáink elvégzik.



CLEARTEX ALUTREND®

ALUMÍNIUMSÍNES SZENNYFOGÓ RENDSZEREK

ALUTRENDRŐL RÖVIDEN

STRAPABÍRÓ MEGOLDÁS NAGYFORGALMÚ
BEJÁRATOKBA

ERŐS, ALUMÍNIUMSÍNES SZERKEZET

KOPÁSÁLLÓ, CSÚSZÁSMENTES TISZTÍTÓ FELÜLETEK

RENDKÍVÜL HOSSZÚ ÉLETTARTAM

KÜLTÉRI ÉS BELTÉRI KIVITELEK

EGYEDI FORMÁK KOMPROMISSZUMOK NÉLKÜL

SZEMÉLYRE SZABOTT TERVEZÉS ÉS KIVITELEZÉS

OPCIONÁLIS KARBANTARTÁSI SZOLGÁLTATÁS

ALKALMAZÁSI LEHETŐSÉGEK

- IRODAHÁZAK, ÁRUHÁZAK,
HIVATALOK, ISKOLÁK
- BEVÁSÁRLÓKÖZPONTOK,
SPORTLÉTESÍTMÉNYEK
- MÚZEUMOK, SZÍNHÁZAK,
RENDEZVÉNYKÖZPONTOK
- SZÁLLODÁK, FÜRDŐK, KÓRHÁZAK
- GYÁRAK, KÖZLEKEDÉSI
CSOMÓPONTOK, REPÜLŐTEREK



b2b.cleartex.hu

Kedvezmények | **#pénzvisszatérítés** **#ajándéktárgyak**

Megrendelés előtt regisztráljon vásárlói programunkba és számoljon a kedvezményekkel! Minden vásárlásért beváltható ajándékpontokat adunk, év végén pedig pénzvisszatérítéssel köszönjük meg vásárlásait.

AZ ÜZLET AZ ÜZLET,
HA MINDENKI JÓL JÁR!

REGISZTRÁLJON A
CLEARTEX PARTNER
PROGRAMBA!



#cleartex 1993 óta
#lábtörő 1993 óta
#szennyfogó 1996 óta
#alutrend 2006 óta
#alutrend maxi 2006 óta
#alutrend mini 2008 óta
#alutrend compact 2016 óta

TOVÁBBI CLEARTEX MEGOLDÁSOK

- TEXTIL ÉS MŰANYAGRÁCSOS LÁBTÖRLŐK
- SZŐNYEGPADLÓ, PVC ÉS LINÓLEUM BURKOLATOK
- FALI- ÉS BÚTORTAPÉTA EGYEDI NYOMTATÁSSAL
- IPARI BURKOLATOK ÉS CSÚSZÁSMENTESÍTÉS
- HIGIÉNIAI ÉS TISZTATÉRI BURKOLATOK

ELÉGEDETT ÜGYFELEINK

- **KERESKEDELEM/SZOLGÁLTATÁS:** ALDI, ALBA PLAZA, ALLE, AUCHAN, ARENA PLAZA, ÁRKÁD BEVÁSÁRLÓKÖZPONT, DUNA PLAZA, LIDL, SPAR, WESTEND CITY CENTER
- **PÉNZÜGY:** ERSTE, CIB, FHB, K&H, MKB, OTP, RAIFFEISEN
- **IRODAHÁZ:** BAROSS 52, CITY CENTER, DUNA TOWER, KÁLVIN CENTER, K4, ROOSEVELT 7/8, R70 OFFICE COMPLEX
- **MŰVELŐDÉS/ISKOLA/SPORT:** BUDAI SPORT CENTRUM, CEU, DUNA ARÉNA, GROUPAMA ARÉNA, KECSKEMÉTI KERTÉSZETI FŐISKOLA, MÜPA, SORSOK HÁZA, ÚJ HIDEKGUTI NÁNDOR STADION
- **SZÁLLODA:** COURTYARD BUDAPEST CITY CENTER, HILTON BUDAPEST, IMOLA HOTEL PLATÁN, MARRIOTT BUDAPEST, RAMADA BUDAPEST, THERMAL HOTEL VISEGRÁD,
- **IPAR/KÖZLEKEDÉS:** AUDI GYŐR, BOSCH, GYŐRI KEKSZ, KÖKI, PHOENIX-MECANO, RÁBA JÁRMŰIPARI HOLDING, RICHTER GEDEON, ROCHE, SAMSUNG, SUZUKI

LEGYEN ÖN IS ELÉGEDETT!
VÁlassza SZENNYFOGÓINKAT
ÉS FELEJTSE EL A
KOMPROMISSZUMOKAT!



CLEARTEX KERESKEDELMI ÉS SZOLGÁLTATÓ KFT.

Cím: 2040 BUDAÖRS, GYÁR U. 2.

TELEFON: +36 23 887 400 | **EMAIL:** CLEARTEX@CLEARTEX.HU

WEB: CLEARTEX.HU | ALUTREND.HU

Közösségi: [FACEBOOK.COM/CLEARTEX](https://facebook.com/cleartex) | [YOUTUBE.COM/CLEARTEX](https://youtube.com/cleartex)

CLEARTEX



CLEARTEX Kft.

2040 BUDAÖRS, GYÁR UTCA 2.

TELEFON: +36 23 887 400 | EMAIL: CLEARTEX@CLEARTEX.HU | WEB: ALUTREND.HU

CLEARTEX ALUTREND® ALUMÍNIUMSÍNES SZENNYFOGÓK | 2019