

# Tartalom

A jövő Györben épül! .....	02
A siker titka .....	03
Pozitív előjelek a hazai piacon.....	04
<b>Beruházások</b>	
Leier Durisol – a professzionális zajárnyékolás.....	06
Újabb munkahelyeket teremtett cégcsoportunk	
két milliárd forintos győri beruházása .....	08
Új csarnok Ácson.....	09
Járműpark fejlesztés Jánossomorján .....	10
Az OMAG gyártógépsor átalakítása.....	10
Új szoftver segíti az egyedi vasbetonelemek gyártását.....	11
Informatikai fejlesztések a Leier-nél .....	12
Megújítottuk honlapunkat .....	13
<b>Ingatlanberuházások</b>	
A legénységi „B” épület rekonstrukciója.....	14
Az LCC mélygarázsának kibővítése (2012-2013).....	15
Jó kezekben a Schlichter-villa.....	16
Ipari ingatlan bővítése Pápán.....	17
Ingatlanberuházás Pécsen.....	17
<b>Újdonságok az autóüzletágban</b>	
Jubileum a Leier Autó Kft-nél .....	18
Az új BMW X5 a Leier Autó kínálatában .....	19
<b>Újdonságok a termékpálettán</b>	
Új színekkel bővült a betoncserép kínálatunk .....	20
Nútféderes térkövek – amikor a felnőttek legóznak.....	21
CURLING – Betonfelület bársony és selyem hatással .....	21
Leier kéményinnováció – Multikeram kéményrendszer.....	22
Koporsófödém előre gyártott	
filigrán vasbeton elemkből.....	23
Zajárnyékoló falak Kiskunlacházáról .....	24
Már Lengyelországban is gyártunk betonlépcsőket.....	24
Fejlesztések Romániában.....	25
Durisol üreges falelemek – gyors kivitelezés .....	25
A Leier speciális betontermékei .....	26
Hangelszínű felületű Durisol rendszerek a Leier-től .....	28
<b>Referencia projektek</b>	
Az Audi bővítéséhez is a Leier-t választották.....	29
Felcsúti szakiskola Leier elemekből.....	30
Sertéshizlalda építése Majs-Ormánypusztán .....	31
<b>Díjak, elismerések</b>	
Díjak, elismerések.....	34
<b>Rendezvények</b>	
Partnertalálkozó – Balatonfüred .....	36
Látogatók a Leier üzemekben.....	37
Szlovák partnereink látogatása .....	38
Leier Szakmai Napok – képzéssorozat tervezőknek, mérnököknek és kivitelezőknek .....	39
Szakmai nap Mauternben.....	40
Partnerképzés – Kaszubach .....	41
Kereskedői kapcsolatok építése Lengyelországban.....	41
Kiállítások, vásárok .....	42
<b>Társadalmi felelősségvállalás</b>	
Támogatások – nemzetközi szinten .....	44
Továbbra is támogatjuk a vörösiszap-katasztrófa károsultjait .....	46
<b>Kollégák új pozícióban</b>	
Megújult üzemvezetés Jánossomorján .....	47
Új üzemvezető Hajdúszoboszlón .....	48
Új vezető a gönnyű üzem élén .....	48
Második ügyvezető az autós üzletágban .....	49
<b>Munka, család, szabadidő</b>	
Csapatunk .....	50
<b>„Zöld” tipp</b>	
A térkő burkolat jobb megoldás az aszfaltnál!.....	52

## Impresszum

### Leier Press – A Leier cégcsoport partnereinek és munkatársainak lapja

**Kiadja:** Leier Hungária Kft., 9024 Győr, Baross G. u. 42., Tel.: +36 96/512 550, info@leier.hu

**Felelős kiadó:** Komlós Andor, ügyvezető, Leier Hungária Kft.

**Felelős szerkesztők:** Leier Marketing osztály munkatársai

**Nyomdai előkészítés:** Lamol Kft., Ilyés Zoltán

**Nyomdai kivitelezés:** PALATIA Nyomda és Kiadó Kft., 9026 Győr, Viza u. 4.

**Kiadva:** 2013. december

**Az újság 3.500 példányban készült.**

*Külön köszönettel tartozunk néhai Matusz Károlynak, aki fényképezőgépével végigkísérte a Leier cégcsoport fejlődését, és több kiváló munkáját ebben a kiadványban is megtalálható.*



Győr polgármesterének köszöntője

## A jövő Győrben épül!

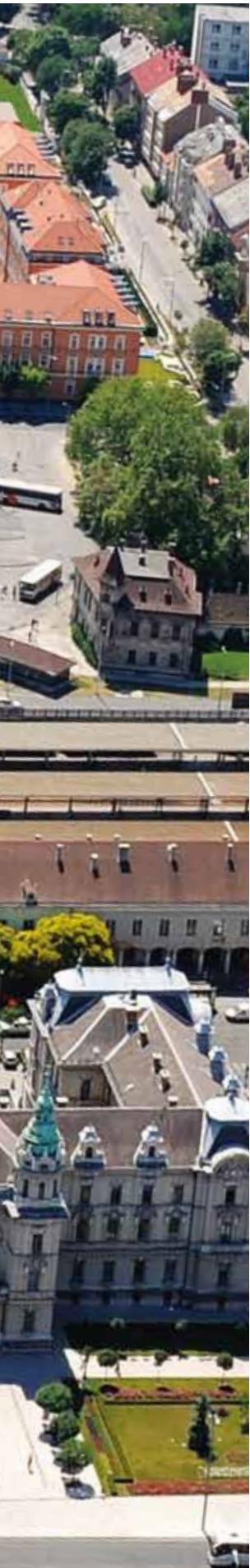
Tisztelt Hölgyeim és Uraim!

Győr ma Magyarország legdinamikusabban fejlődő városa, ahol az élet számtalan területén születnek kitűnő eredmények, amelyeket más települések is szívesen tudnának a magukénak. Ez a fejlődés azonban nem valósulhatna meg az együttgondolkodás, és a példaértékű társadalmi felelősségvállalás nélkül, amellyel a győri cégek, a helyi vállalkozók fordulnak Győr irányába. A jövő Győrben épül! – ennek a közös jövőépítésnek pedig egyik legstabilabb alappillérét jelenti a Leier cégcsoport helyi szerepvállalása. Példaértékű az a tevékenység, amelyet KR. Michael Leier Győr városáért kifejtett az elmúlt években. Nem véletlenül kapta meg 2011-ben első külföldi állampolgárként a Győr Város Díszpolgára kitüntető címét.

A Leier ma már együtt él Győrrel, a városban mindenütt felbukkan a cég keze munkája. A csodálatosan felújított Frigyes-laktanya, a Schlichter-villa rekonstrukciója, vagy a Dunakapu tér átépítéséhez kapcsolódó anyagbeszállítás mind a város és a Leier cégcsoport sikeres együttműködésének jelképe. Több száz családnak jelent biztos megélhetést Győrben, és több ezer családnak Magyarországon, hogy a magas színvonalú szakmai munkának és elhivatottságának köszönhetően történelmi fejlődik a cég. Neve jól cseng, és bizalmat áraszt valamennyi tevékenységi körében. Büszke vagyok arra, hogy a 6 országban 37 telephellyel működő Leier cégcsoport Győrt választotta otthonának és kívánum, hogy az előttünk álló évek további szép sikereket tartogasanak a vállalat számára.

Borkai Zsolt  
polgármester





Interjú Michael Leier úrral

## A siker titka

### Mennyire elégedett a Leier csoport 2013-as évével?

Az év vége közeledtével talán kijelenthetem, hogy 2013-ban, a 2008-2009-es gazdasági válság óta, a legjobb évet zárhatjuk, amely kizárolag a kiváló üzleti partnereink és vásárlóink együttműködésének, valamint szorgalmat kollégáink munkájának köszönhető.

### Hogyan képzelt el a vállalatot 5-10 évvel ezelőtt? Megvalósultak a korábbi céltitűzések?

Akkor is családi vállalkozásként működtünk, és ma is azok vagyunk. Legfőbb célkitűzéseinket teljesítene tudtuk: piaci helyzetünket javítottuk, új termékeket vezettünk be és termelési kapacitásunkat is növeltük. Végeredményképp elmondhatjuk, céljainkat sikeresen megvalósítottuk.

### A cégcsoport hamarosan 50 éves jubileumát ünnepli, a Leier Hungária Kft. pedig csaknem 30 éve tevékenykedik a magyar építőiparban. Milyen tapasztatokat szereztek, hogyan képzeli el a következő 50 évet?

Az üzleti életben folyamatosan arra törekedtünk, hogy több lábon állunk, ennél fogva mindenkorai célunk, hogy tevékenységi körünket Közép-kelet Európában minél tovább bővítsük és erősítsük, mind az építőipari szektorban, mind az ingatlan és gépgyártás területén csakúgy, mint az autóiparban. Természetesen szeretnénk még tovább növekedni, azonban a fenntartható fejlődés minden szegmensünknel alapvető és kiemelt fontosságú.

### Milyen stratégiai célokat lát a kutatás-fejlesztés területén?

Az építőiparban mindenkorai előnyök mellett, mindenkorai erőssége volt az olyan termékek gyártása, amelyek felgyorsítják és megkönnyítik a munkát az építőipar speciális szegmenseiben. A gépgyártás területén fontos feladatunknak tartjuk a további technikai fejlesztéseket, és az ingatlan beruházások is folyamatosak.



### Miben rejlik a Leier vállalat sikerének titka?

A titkokat általában nem árulja el az ember. De a sikerhez sok szorgalmat munka, rengeteg kiváló, motivált, és vállalkozói attitűddel megáldott kolléga közös munkája szükséges. Fontos tényező, hogy a munkájában mindenki örömet lelje, és azt majdhogynem egyfajta hobbiként végezze. Szintén nagyon fontos, hogy jó döntések szülessenek, jó időben és legfőképp hideg fejjel, de van, amikor a megérzésekre kell hagyatkozni.

### Milyen trendek figyelhetők meg az építőipar területén Ausztriában és a környező országokban?

Cégcsoportunk, Ausztrián kívül Magyarországon, Lengyelországban, Szlovákiában, Horvátországban és Romániában is rendelkezik több telephellyel. Az építőipari trendek, konkrét követelmények természetesen országoknál eltérők és idővel változnak is. Azon fáradozunk, hogy ezen, országoknál eltérő irány vonalak alakulásához tevékenyen hozzájárulunk, aktív alakítói legyünk azoknak, és ajánlataink is ezekhez igazodjanak. Összességében az a tapasztalatunk, hogy még mindig nagyon nehézkes a bürokrácia, illetve sok a logikálatlan előírás. Nagyon örülünk, ha a vállalkozókra több jogot és kötelezettséget ruháznának át.

### Hogyan tudja összeegyeztetni a munkát és a családot?

Szerencsém van, hisz a családommal együtt dolgozunk a vállalkozásban, mindenkorai kedvenc időtöltésként éljük meg, és végezzük a munkánkat.

### Mit üzenne a Leier dolgozóknak Európa-szerte?

Mindenkorai nagyon büszke vagyok a munkatársaimra és szeretném kifejezni a reményemet, hogy a jövőben – csakúgy, mint az elmúlt években – hasonló lelkessel és csapatszellemmel tudunk együtt dolgozni. Ez vállalkozásunk jövőbeni sikerének titka.



Készítette:  
Ekker Eszter – PR-vezető



Interjú Komlós Andor úrral,  
a Leier Hungária Kft. ügyvezető igazgatójával

## Pozitív előjelek a hazai piacon

**Melyek voltak a legsikeresebb termékek 2013-ban? Mi lehet ennek a magyarázata, miért jobbak a Leier termékei a piacon jelenlévő versenytársaknál?**

A Leier folyamatosan fejlődik. Úgy gondolom, hogy mind a műszaki megoldásaink, mind pedig az értékesítést támogató szolgáltatásink terén sikerült előre lépnünk. Az idei évre állt össze a Durisol zajárnyékolási termékrendszerünk, amellyel világszínvonalú léghanggátlási és hangelnyelési mutatókat tudunk produkálni. Ezt a piacon is sikeresen tudtuk érvényesíteni, ennek eredményeképpen az M0-ás autópálya, valamint több hazai vasútvonal mentén több tízezer négyzetméter Durisol zajárnyékoló fal épült. Az idei évben vezettük be a piacra a csapadékvíz elvezető betonelem rendszerünket is, amely szintén azt bizonyítja, hogy a beton egy olyan sokrétű alapanyag, amely sok problémára kínál hosszú távú megoldást. Hasonlóan új gyártású termékünk az úgynevezett „sertés taposó rács”, amelyből a precíz, pontos gyártástechnológiának köszönhetően az idei évben már több mint 30.000 négyzetmétert tudtunk értékesíteni.

A biztos tulajdonosi háttérnek és a széles termékskálának köszönhetően a Leier kilenc hazai üzemében az elmúlt években egy nagyon komoly szakmai tudás gyűlt össze. Ma már nem az jelenti a kihívást, hogy a meglévő, hagyományos termékeket hogyan lehet még jobb minőségben legyártani, hanem az, hogy a rendelkezésünkre álló technológiával és szaktudással még milyen piaci rést lehet betöltni, milyen – eddig ismeretlen – problémára tudunk „betonbiztos” megoldást kínálni.

**A jelenlegi iparági helyzetet is figyelembe véve, hogyan értékelné a Leier Hungária 2013-as pénzügyi évét?**

Az idei évben az építőipar válsága tovább mélyült, úgy néz ki, hogy 2013-ban a tavalyinál 30%-kal kevesebb, hozzávetőleg 6.700 új lakás fog épülni Magyarországon. Ez egy tragikusan alacsony szám. Amennyiben az új építések üteme nem változik, 650 év múlva fog megújulni a hazai lakásállomány. Ez nyilvánvalóan hosszú távon nem tartható. Ami ezen a helyzeten pozitív irányba tudna változtatni, az egy olyan alacsony kamattal finanszírozási lehetőség lenne, amit a lakosság új építéshez tudna igénybe venni.

Ebben az iparági környezetben nem könnyű látványos pénzügyi eredményeket elérni, mi mégis az elmúlt évekhez képest legjobb eredménnyel fogjuk zárni az évet, köszönhetően elsősorban a széles termékválasztékunknak és megbízható kereskedelmi partnereinknek. A mélyépítési és vasútépítési munkák kompenzálni tudták a magasépítésben bekövetkezett visszaesést.

**Melyek voltak az év kiemelt eseményei a cégtársaságban?**

Az év kiemelt eseményei között elsősorban a kiterjedt, jól sikeres szakmai képzéseinket, valamint az újonnan kifejlesztett termékeink piaci indulását tudom megemlíteni. Mind a szakmai képzések, mind pedig a sikeres termékfejlesztések olyan, jövőbe történő befektetések a cégtársaságban, amelyekre mindenkorban büszkék lehetünk.

**A fentiek alapján, a Leier eddig is fontosnak tartotta a szakemberek képzését, edukálását. Jövőre is így lesz? Mivel készülnek a szakemberek irányába?**

Szerencsére abban a helyzetben vagyunk, hogy jövőre is ingyenes kreditpontos képzéssorozattal tudjuk kezdeni az évet. A mondanivalónk a folyamatos innovációink köszönhetően egyre több, úgy jövőre még átfogóbb szakmai képzéseket tervezünk. mindenkihez szeretnénk szólni, akitnek köze van egy építkezéshez: építészekhez, tervezőkhöz, kivitelezőkhöz, műszaki ellenőrökhez, statikusokhoz, gépész-tervezőkhöz, kéményseprőkhöz, építőanyag kereskedőkhöz, stb. Nagy hangsúlyt fektetünk továbbá a diákok



képzésére is: a szakiskolákban, a főiskolákon, egyetemeken jóvöré is több előadást fogunk tartani. Ezen kívül továbbra is várunk iskoláscsoportok jelentkezését, bárminyik üzemünkben szívesen szervezünk nekik gyárlátogatási programokat.

**Elindult a Lafarge-al közösen a „Megújulnak köztereink!” térkövezés pályázat. Miért hívták életre a pályázati lehetőséget? Mi a cél? Mennyien jelentkeztek eddig?**

Mint az ország legnagyobb építőanyagyártója, minden évben több pályázatot is indítunk. Az idén a Lafarge-al közösen arra szeretnénk felhívni a figyelmet, hogy Magyarországon – a nyugati fejlett országokkal ellentétben – a térkövezett felületek

aránya a leaszfaltozottakhoz képest elenyészően csekély. A térkőnek rengeteg előnye van az aszfalttal szemben. Egy esetleges bontás során a térkövet sokkal könnyebb fel-szedni és ugyanazt visszatenni, míg egy aszfaltozott felület esetében nehéz munkagépekkel, sok energiával kell azt feltörni, veszélyes hulladékként elszállítani és szintén hatalmas energiával, komoly gépekkel újra aszfaltozni. A térkő továbbá barátságosabb megjelenést biztosít, segíti a víz elvezetést, valamint egy forró nyári napon a hő visszaverése is sokkal kisebb.

Olyan önkormányzatok pályázatait várjuk, akik köztereiket térkövezni szeretnék és ehhez konkrét tervekkel rendelkeznek. A terveket egy szakmai zsűri fogja elbírálni és a három legszebb teret bemutató pályázat fog nyerni. Eddig összesen nyolc pályamunka érkezett, a jelentkezéseket 2014. május 31-ig várjuk.

#### **Hogyan készül a Leier a 2014-es évre?**

Igyekszünk megőrizni a családi vállalkozásokra jellemző rugalmasságunkat, habár Magyarországon már közel ezer főt foglalkoztatunk. Ha ezt a rugalmasságot ötvözzük azzal a széles termékskálával, amelynek köszönhetően ma már egy komplett ház felépíthető kizárolag Leier építőanyagok felhasználásaval, úgy gondolom, hogy továbbra is sikeresek tudunk maradni ezen az állandóan változó piacon.

# Leier Durisol – a professzionális zajárnyékolás

Sikeress évet zárt a Durisol üzletágunk! Három év alatt piacvezetők lettünk a zajárnyékoló falak gyártásában és forgalmazásában is, sikeres projektekben vettünk részt, mint például az M0-ás bővítése során alkalmazott zajárnyékolás. A következő években folytatódik a termékfejlesztés és a szakemberképzés.

Ma a Durisol üzletág az egyik legdinamikusabban fejlődő területe a Leier Hungária Kft-nek, amely komoly innovációt jelent a hazai zajárnyékoló piacon. A 2010 februárjában elstartolt termékcsoport mára a piacvezető helyet birtokolja és megkapta az ÉMI kiemelkedő biztonságért járó minősítését. Az M0-ás autóút új szakaszain szintén a Leier zajárnyékoló falai védi az ott lakók nyugalmát.

Az először Jánossomorján, majd Kiskunlacházán gyártott Durisol zajárnyékoló falelemek akkora sikert arattak, hogy a piaci igények zökkenőmentes kiszolgálása érdekében már a Leier legújabb, györi üzemében is gyártják ezeket a paneleket.

A Durisol termékcsalád, környezetbarát fabeton anyagának köszönhetően minden kívánt előírásnak megfelel, akusztikai

tulajdonságait tekintve pedig túl is teljesíti azokat. Egyedülálló módon, akár 13-17 dB zaj hangelnyelésére is képes. Az elemek celláiban található 13 cm vastag vasalt magbetonnak köszönhetően az átmenő hang gátlásában sincs jobb megoldás, ezenkívül a szerkezet „vandálbiztos” is. A költséghatékonyság szempontjait figyelembe véve további lehetőségek rejlenek a 6 méter feszttávú falrendszerek megvalósítása terén is. A fal blokkelemei anyagában színezettek, így lehetőség nyílik egyedülálló színdinamikai megoldások kialakítására, amellyel nem csak esztétikus megjelenésük, hanem tartós megoldást is jelentenek a megvalósítást követően. Olyan környezetbarát alapanyagok kerülnek gyártáskor a Durisol termékekbe, amik képesek ellenállni még a



## „Továbbra is bízunk a Durisol sikerében, hiszen a zajmentes környezet mindannyiunk érdeke!”

falfirkák eltávolításához használatos szereknek is, a panelek ráadásul további karbantartást sem igényelnek. Az előregyártott rendszernek köszönhetően gyorsan, szinte legösszeerősen a helyükre emelhetők és összeépíthetők. Ennek köszönhetően néhány óra alatt, kis munkaerő-szükséglettel, valamint egy daruval ellátott tehergépjárművel több száz méteres zajárnyékoló falrendszer is megépíthető. A rendszer teljességehez hozzájárul a szintén egyedileg méretezett vasbeton lábazati falak kimagasló minősége, fagy- és sóálló kivitelezése, esetenkénti különleges kialakítása.

A Leier minőségi zajárnyékoló falak az országos közutak és a vasúthálózatok mellett, élményparkok, játszóterek, továbbá főutak közelében található lakóházak, bőlcsődék és óvodák zajárnyékolására is megoldást kínálnak. Utóbbiak esetében kiemelten fontos a nyugodt környezet biztosítása, amihez a nyílászárók cseréje sokszor nem elegendő.

Továbbra is bízunk a Durisol sikerében, hiszen a zajmentes környezet mindannyiunk érdeke!



*„Győri gyárunk innovatív, a pontos és minőségi építkezést lehetővé tevő termékei rövidtávon az ausztriai és szlovák piacra készülnek.”*



## **Újabb munkahelyeket teremtett cégsorunk két milliárd forintos győri beruházása**

**Méretre gyártott fal- és födémpalelek, illetve zajrnyékoló falrendszer készülnek a cégsorunk által kétnyiárd forint értékben felújított egykor hággyárban – hangzott el 2012. május 3-i, győri sajtótájékoztatónkon. Új, kilencedik magyarországi üzemünkben a legmodernebb technológiával állítjuk elő az építkezések időtartamát jelentősen lerövidítő méretre gyártott vasbeton elemeket. Az új gyárba hetven helyi, magas szaktudással rendelkező, tapasztalt munkatársat vettünk fel.**

Cégsorunk tulajdonosa, Michael Leier két évvel ezelőtt vásárolta meg az egykor hággyár területén az Integrál cég korábbi csarnoképületét, ahol egykor szintén palelek készültek – a hetvenes-nyolcvanas években ezekből építették fel a panellakásokat. Az üzemcsarnokot elhanyagolt, leélt állapotban vettük meg. A 6500 négyzetméteres, fedett, háromhajós daruzott csarnokban

ma már gyártósoraink sorakoznak. Az üzemmel egybeépített háromemeletes irodaház a gyártás-előkészítésnek és a gondos tervezési munkáknak ad helyet.

*„Győri gyárunk innovatív, a pontos és minőségi építkezést lehetővé tevő termékei rövidtávon az ausztriai és szlovák piacra készülnek.”* – mondta el Komlós Andor, a Leier Hungária Kft. ügyvezető igazgatója.

Az új győri üzem gyártósorain naponta kétezer négyzetméter kezregfödém, illetve kéregfal készül el. Terveink szerint ennek a kapacitásnak egyre nagyobb részét családi házas építkezésekhez tudjuk kínálni, mivel egyre jellemzőbb az átgondoltabb, a korábbi sémákat elhagyó, az időre és a költségeket növelő utómunkálatok megtakarítására is odafigyelő építkezés. A kéregfödémek és kéregfalak mellett speciális előregyártott elemek is készülnek az új üzemműnben, melyek közül kiemelendőek a Leier Durisol zajrnyékoló palepanel-rendszerek.



# Új csarnok Ácson

Új, innovatív technológiával elkészített csarnokot avattunk Ácson. A csarnoképület és a hozzá tartozó fejépület a Leier cégszervezet beruházási programja alapján, saját tervezéssel és projektbonyolítással valósult meg. Az épület egy ca. 2500 négyzetméter alapterületű, daruzott csarnokból, illetve egy kétszintes adminisztratív és raktár funkciót magába foglaló, ca. 450 négyzetméteres szekcióból áll. Az építési idő nagyjából három hónapot vett igénybe úgy, hogy a csarnoképület egy meglévő raktárépület fölé épült, tehát a raktárépületet csak az új csarnokrész szerkezetkész állapotának elérése után lehetett elbontani.

A csarnok szerkezete előre gyártott vasbeton, ahol a cégszervezet által gyártott filigrán és előrefeszített vasbeton termékeket a lehető legteljesebb mértékben próbáltuk alkalmazni. Az építés során egyértelműen bebizonyosodott, hogy az egyedi tervezésű előre gyártott filigrán szerkezetek teljes mértékben kiválthatják a hagyományos kivitelezés szerkezeteit, és olyan építési gyorsaságot biztosítanak, mely teljes mértékben igazodik az iparosított vasbeton váz építési üteméhez.

Mindezeken túl, az épület szerkezetének készültségi foka a beépíthető szakipari szerelvényeknek (például elektromos dobozok) köszönhetően, nagyságrendekkel meghaladja a helyszíni kivitelezés technológiájának teljesítményét.

Elmondható, hogy az épület optimálisan ötvözte az előre gyártott vázszerkezet és az előre gyártott felületszerkezet elemeit, és végeredményben minden tekintetben a legkedvezőbb megoldást szolgáltatta a beruházónak. Természetesen az így épített épületek költségvonzata kissé magasabb, mint a helyszíni hagyományos technológiával készült épületeké, de egy beruházó esetében a kivitelezési idő lerövidítése konkrét számokban megfogalmazható haszonnal járhat, mely minden bizonnal nagyságrendekkel meghaladja az építési költség különbözetét.



## Hajdúszoboszlón a kollégák közreműködésével újult meg az irodaház!

2012 nyarán megszépült hajdúszoboszlói gyárunk irodaháza, mindezt az ott dolgozóknak köszönhetjük! A kollégák nem sajnálták a fáradtságot: kifestették az épületet, megújították a mintakertet, és a gyárvezetés segítségével egy új bemutató pavilon is épült. A vezetőség - köszönetképpen – pedig úgy döntött, hogy a dolgozók kedvelt helyét, a szociális épületet újítja fel.

2013-ban is igen aktívak voltak a hajdúszoboszlói dolgozók. A gyárvezetés segítségével teljesen felújították a portásfülke és a gyárterület bejáratát is. Így már szép, felújított környezetben folyik a napi gyártás, a vezetőség és az ott dolgozók legnagyobb örömeire.

„...az volt a célunk, hogy a munka gyorsabb, a meghibásodás pedig kevesebb legyen...”



## Járműpark fejlesztés Jánossomorján

Jánossomorjai üzemünk a közelmúltban a targoncák Mercedesét szerezte be! A két Linde jármű jellemzően duplavillás, azaz két rakkal emelésére alkalmas, környezetbarát, elektromos üzemű. A Durwen oldalmozgató és villapozícionáló adapterekkel felszerelt eszközök, robusztus kivitelüknek hála, lehetővé teszik az áru pontos

és sérülésmentes mozgatását, ezen felül gyorsabban, hatékonyabban és olcsóbban lehet velük dolgozni, és rakodni is.

A két új jármű mellett, a jánossomorjai cső- és csatornaelem gyártáshoz vásároltunk egy speciális megfogó adaptert is, amellyel 4 tonnás, kör keresztmetszetű betonelemeket is képesek vagyunk könnyedén mozgatni.

Az új, általános használatú targoncák beszerzésével az volt a célunk, hogy a munka gyorsabb, a meghibásodás pedig kevesebb legyen. A járműpark fejlesztése folyamatosan zajlik most is, a kor-szerűtlen, gazdaságtalanul üzemeltethető targoncák kivezetése a termelésből állandó.

## Az OMAG gyártógépsor átalakítása

Az OMAG gyártósor modernizálását Malbork-i üzemünkben saját erőkkel, mechanikai és automatizálási szakembereinkkel valósítottuk meg. Az OMAG gépsor szárító egységének vezérlését már megújítottuk. A fejlesztésnek az a célja, hogy a gyártósor gyorsabban termeljen. Kiiktattuk a legtöbb gépre fűzött, a vezérléshez tartozó vezetéket. A vezérlő egységet mozgó kapcsolóegysékként külön szekrényben helyeztük el, amelyhez egy Profibus DP-vonalat és tárpezetéket csatlakoztattunk.



„Az új szoftver már a jelenlegi helyzetben is segíti a pontos munkát, minden érintettnek minden szükséges információt és dokumentációt hozzáférhetővé tesz.”



# **Új szoftver segíti az egyedi vasbetonelemek gyártását**



Az egyedi elemek gyártásánál, a tömegáruhoz viszonyítva lényegesen több információt kell kezelni, valamint ezek alapján termelési és szállítási feladatokat határidőkhöz kötve ütemezni. A Leier gyártóüzemekben e feladatok megoldásához nyújt segítséget egy új szoftver.

A mérete gyártott vasbetonelemek esetében számos kérdésben kell a vevővel, szakemberekkel egyeztetni, hogy a kívánt terméket pontosan megismerjük. Az elemeket gyártmánytervezők egyedileg, CAD programok segítségével megtervezik, mely során a szűk-séges adatok (például az anyagminőségek, az elem pontos méretei, beépülő elemek lista) a gyártóüzembe elektronikus úton jutnak el. A gyártás során a gyártógépeket – részben – közvetlenül vezérlék. Az elkészült elemeket azonosítóval ellátva, a beépítés és a szállíthatóság szempontjai alapján, szállítási tételekbe csoportosítják, majd a kívánt időpontra a vevő építkezésére elszállítják.

Ennek a sokkal összetettebb munkamenetnek ad keretet, valamint minden érintett számára egyidejűleg biztosít hozzáférést az az új számítógépes szoftver, amelyet három telephelyünkön (Jánossomorja, Györ és Kiskunlacháza) vezetünk be jelenleg. A későbbiekben tervbe van véve a program kiterjesztése az osztrák és lengyel gyártóüzemeinkre is. Ez átfogja az ajánlatkészítés, megrendelés nyilvántartás, gyártás előkészítés, gyártmánytervezés, gyártás, készletezés és szállítás területeit is, a számlázásiq bezárólag.

Jelenleg még folyamatban van az új szoftver bevezetése, de már lényeges elemei – a rendelések nyilvántartása, a munka-előkészítés során nyert adatok rögzítése, a gyártmánytervezés folyamatának követése, a gyártókapacitások foglalása, a szállítási tételek összeállítása – használatban van.

Az új szoftver már a jelenlegi helyzetben is segíti a pontos munkát, minden érintettnek minden szükséges információt és dokumentációt hozzáérhetővé tesz, segít a gyártókapacitások optimális kihasználásában, valamint a határidők betartásában. Így tehát végső soron – és ez volt a fő cél az alkalmazásnál - a vevők nagyobb megelégedésére tudjuk elvégzni az adott munkát.

Cégünk az informatika területén is jelentős beruházásokat, fejlesztéseket hajtott végre az elmúlt évben

## Informatikai fejlesztések a Leier-nél

Számos változás történt cégünk informatikai rendszereinek életében. Bevezettük az új központi mentőrendszeret (TSM), mely kiváltotta a kevésbé stabil telephelyi mentést. Szlovák cégünk használatba vette a Leier Oracle rendszerét. Elindítottuk Magyarországon viszonteladó partnereink számára a WebShop-ot. Modernizáltuk többek között a kolozsvári és feistrzitzi IT hálózatunkat. Meglátogattuk az összes telephelyet, lecserélük a tűzfalakat piacvezető Juniper eszközökre, és új technológiai alapra helyezve megemeltük a telephelyek Internet sávszélességét, ezzel biztosítva a stabil összeköttetést, amely lehetővé teszi, hogy a központból közvetlenül legyen üzemeltethető a cégsoport teljes hálózata. Ebbe a VPN hálózatba kötöttük be a volt Házgyár területén nyílt fal-, födém és zajárnyékoló fal gyártó üzemet. Magyarországon, Szlovákiában, Ausztriában és Horvátországban is munkába állt az új munkaidő-nyilvántartó szoftverünk (Jantar). A területi képviselőinknek új notebookokat szerezünk



be, amelyeken már a Windows 7 operációs rendszer fut. Frissítettük a Nemetschek, Inventor és ArchiCAD programjainkat, mely projekt során új, nagyobb teljesítményű számítógépeket szerezünk be a tervező kollégáknak.

Autós telephelyeinken is fejlesztéseket hajtottunk végre. Átalakítottuk a Porschenet-et, amellyel könnyedén kapcsolódhatunk a Porsche Hungária hálózatához, segítve ezzel a diagnosztikai eszközök hatékonyabb használatát.

Megújult a központi szerverszoba: egy modern, a kor kíváncsainak megfelelő teremben alakítottuk ki az új adatközpontot, amelyben 2 db 20kVA teljesítményű szünetmentes tápegység (UPS) és 3 klíma biztosítja a folyamatos működést. Szervereink modern virtualizációs technológiával működnek (VmWare, Xen), ami segít a hardware hibák áthidalásában.





## Megújítottuk honlapunkat



A weboldal átalakításánál az egyik fontos szempont a reszponzivitás, tehát a mobil eszközökön – táblagépeken, mobiltelefonokon – történő minél optimálisabb megjeleníthetőség volt. Az új honlap informatívabb, letisztult és abszolut felhasználóbarát lett.

A megújult weboldal, amelynek mind a felépítésében, mind a tartalmában történtek változtatások, egy új, könnyebben áttekinthető designt kapott, valamint még korszerűbb, felhasználóbarát navigációs lehetőségekkel is kibővült. Ezen felül egy fejlettebb keresőmotor is beépítésre került, melynek segítségével nagyon hatékonyan tudunk keresni a tartalmak között.

Az új oldal kialakításánál a fejlesztők figyelembe vették azt is, hogy a mai kornak megfelelően optimalizált, tehát különböző mobileszközökön is olvasható, használható legyen a weblap. Így a kereskedő-

partnereink, érdeklődőink akár útközben, vagy a fotelben ülve is naprakész információkat kaphatnak a Leier újdonságairól és széles termékpálettájáról. Az új megjelenés nem csak látványos és színes, de a termékek könnyebb áttekinthetőségének érdekében több, nagyméretű kép és katalógus is letölthetővé vált a weboldalról, ezzel segítve a tervezést és az informálódást a látogatóknak.

Mérnöktámogatás menüpontunk is megújult, így a Leier szolgáltatása segítséget nyújt az építőmérnöki feladatok könnyebb megoldásában, illetve iránymutatásaink nyomán megismerhetőek a legújabb technológiák, építési módok és anyagok is. Számos almenü-pontjában tájékozódhatnak aktuális képzéseinkről, pályázatainkról, valamint megtalálhatják alkalmazástechnikai útmutatóinkat, részletrajzainkat, illetve több online méretező és tervező programot is kipróbálhatnak az érdeklődők.

### Leier hírlevél

2013 decemberétől havonta megjelenő hírlevelet indítunk útjára, melynek kiadásával szeretnénk hatékonyabbá tenni az információadást partnereink részére. Az új honlapunkon lehetőség van feliratkozni a levelezőlistánkra, melynek köszönhetően első kézből értesülhetnek a szakemberek újdonságainkról, híreinkről.



## Leier City Center - Győr



## A legénységi „B” épület rekonstrukciója

A Leier City Center „megaprojekt” keretében, cégcsoportunk 2005 nyarától kezdve 2013 őszéig, több mint 23.000 négyzetméternyi épületet újított, illetve épített fel a háromhektáros műemlék-komplexum területén.

Cégcsoportunk, a dekoratív parkot körülölelő négy épület közül utolsóként, az

- |                         |  |   |
|-------------------------|--|---|
| <b>Épület / funkció</b> | <b>1</b> Leier cégcsoport magyarországi vállalatközpontja                      | <b>6A</b> Lakóépület, bérelhető exkluzív lakások                                |
|                         | <b>2</b> Lakóépület – bérelhető exkluzív lakások                               | <b>6B</b> Irodaház „B” – bérelhető prémium kategóriás iroda- és üzlethelyiségek |
|                         | <b>3</b> Irodaház „A” – bérelhető prémium kategóriás iroda- és üzlethelyiségek | <b>7</b> Konferenciaközpont (terv)  |
|                         | <b>4</b> Park, alatta mélygarázs   | <b>8</b> Lakások (terv)   |
|                         | <b>5</b> Irodaházépület – Oberbank   | <b>9</b> Irodaház (terv)  |

egykor legénységi „B” épület (lásd: ábra 6A-6B) felújítását kezdte meg, 2011 tavaszán. Az épület Baross út felé eső szárnyában és középső traktusában, 3.600 négyzetméteren, „A” kategóriás irodaterületeket alakítottunk ki, míg a Zrínyi út felé eső szárnyában, 1.500 négyzetméteren, 24 exkluzív bérletet kapott helyet.

Az igényes kialakítású apartmanokat 2012 tavaszán vehették birtokba a bérők. Az apartman-ház kihasználtsága azóta is 100 százalékos. A magas műszaki tartalommal kivitelezett irodaterületek közel 60 százalékát 2012 nyarától, a német tulajdonú EDAG vállalatcsoport magyarországi leányvállalata bérli.



# Az LCC mélygarázsának kibővítése (2012-2013)



**A Leier City Center üzleti- és lakónegyed rekonstrukciója révén a felújított épületekben folyamatosan emelkedik az iroda- és üzlethelyiségeket látogató ügyfelek, valamint az exkluzív apartmanokban lakók száma. Ebből adódóan megnövekedett a parkolóhelyek iránti kereslet is.**

Cégcsoportunk 2012-ben a meglévő 160 férőhelyes, egyszintes, nyilvános teremgarázs bővítésébe kezdett, melynek eredményeképp 3.542 négyzetméter területen, további 133 parkolóhely létesült. A régészeti feltárást követően a szerkezetkész állapotot néhány hónap alatt érte el az objektum, ahol jelenleg a gépészeti- és villamos szerelés zajlik. Győrben egyedülálló módon, a teremgarázsban természetes fény és természetes szellőzés, valamint kényelmes, tágas kocsi beállók fogadják a parkolókat. A létesítmény tetején pedig park kerül kialakításra.

A 0-24 óráig, folyamatosan üzemelő mélygarázsban biztonsági kamerarendszer vigyázza a parkoló autókat, a bejáratnál rendszám felismerő rendszer könnyíti, és gyorsítja meg a be- és kihajtást. A garázsban működő automatánál óradíjas rendszerben fél órára, vagy akár egész napra utolag fizethető a parkolási díj, de ugyanakkor heti/havi bérletek is válthatók. Ezenkívül lehetőség lesz határozatlan idejű bérleti szerződéssel kedvezményes áron is parkolni. Utóbbi kedvezményes lehetőséget, a várakozások szerint elsősorban a Leier City Center ingatlanjaiban irodákat és

lakásokat bérlik, valamint a környéken lakók veszik majd igénybe. A Leier Mélygarázs így tovább enyhíti a megyeszékhely parkolási gondjait, kulturált és kényelmes parkolási lehetséget biztosítva Győr régiós közlekedési csomópontjában gyakran megforduló átutazóknak, üzletembereknek és a győri polgároknak egyaránt.

A megvalósult objektum több szempontból is különlegesnek mondható. Az objektum szerkezetkész átadása mindössze néhány hónap alatt valósult meg, 100 százalékban méretre gyártott vasbeton elemek felhasználásával készült. Az építmény teherhordó szerkezetét az előre gyártott oldalfalak és az előre gyártott falszerkezetű pillérek alkotják, míg a függőleges terheket teljes egészében a betonkiöntésű pillérek, valamint a 30 cm-es vízzáró betonfalak viselik. A 35 cm-es vízzáró aljzatbeton mellett a 35 cm-es vízzáró födém, valamint a szintén vízzáró teherhordó falazat száraz belső teret eredményezett, annak ellenére, hogy az építkezés során a talajvíz sok nehézséget okozott.

A födémpanelek különlegessége a rejttett gombafödémes megoldás, mely a hagyományos gombafödém helyett a pillérek felett egy rejttett, 2,5 x 2,5 méteres, vasalt födémrész-ként valósult meg. A terepviszonyokhoz igazodó, 1 százalékos lejtéssel készült aljzat és födém, egyben a mélygarázs tetején létesített park vízelvezetési problémáira is megoldást nyújtott. A mélygarázs gyalogos közlekedését előre gyártott vasbeton lépcsőkkel oldottuk meg. Az alkalmazott építészeti megoldásoknak köszönhetően a garázzsrinten is élvezhető a természetes fény és a zöld növényzet látványa, valamint az állandó friss levegő – amely együttesen rendkívül kellemes környezeti élményt teremt.



„A kedvező vételár mellett, még egy nagyon fontos érv szólt a Leier mellett: a tulajdonos vállalta, hogy záros határidőn belül felújítja az épületet.”



## Jó kezekben a Schlichter-villa

A győri, egykoron patinás villaépület sokáig várt befektetőre. Az Schlichter-villát cégünk, a Leier Immo Kft. vásárolta meg 2012 májusában és a szerződésben kötelezettséget vállalt arra, hogy teljes körűen felújítja az épületet. Mi, a Leier cégcsoport, elkötelezett hívei vagyunk Győr ezen városrészének, ezen ingatlanvásárlás pedig illeszkedik a ma már Leier City Center-ként ismert negyedben található, egykori Frigyes laktanya felújítási munkálataihoz. A korábban zálogházként is funkcionáló műemléképületre, amely a győri távolsági buszpályaudvar szomszédságában áll, már kétszer írt ki pályázatot az ingatlan tulajdonosa, a Győr-Szol Zrt. Az első kiírás alkalmával komoly vásárló nem akadt, a második meghirdetés azonban igazolta a várakozásokat, és több érdemi érdeklődöt hozott. A tulajdonos végül a régióban rendkívül jó hírnévnek örvendő cég, a Leier Immo Kft. pályázatát értékelte nyertesként.

„Az értékesítés részeként a vevő 100 millió forint készpénzt ad az épületért, cégünk pedig 140 millió forintért kap építőanyagot, melynek listaárából még 30 százalékos kedvezmény illeti meg. A kedvező vételár mellett, még egy nagyon fontos érv szólt a Leier mellett: a tulajdonos vállalta, hogy záros határidőn belül felújítja az épületet.” – mondta el véleményét az üzletről Sági Géza, a Győr-Szol Zrt. elnök-vezérigazgatója, majd hozzáttette: „Az épület Győr egyik legpatinásabb műremete, amelyet ezzel az értékesítési konstrukcióval hamarosan régi pompájában láthat újra a lakosság.”

A műemléki épület megvásárlásával komoly tervei voltak, és vannak a Leier Immo Kft-nek, melyek komoly előkészületi munkát igényelnek. Az épületben sok műemléki értéket kell megőrizni, melyhez szakszerű restaurálás szükségtetik, így ezeket kizárolag megfelelő szakember segítségével lehet kivitelezni. Az épület felújítását összehangolják Győr városának más rehabilitációs munkálataival is.

# Ipari ingatlan bővítése Pápán



Pápán, a Juharfa utcai ipari parkban található ingatlan közel egy évtizede van már cégcsoportunk tulajdonában. A körülbelül 22.000 négyzetméternyi telekterületen álló, 9.000 négyzetméteres ipari épületegyüttest gyártócsarnok, raktár és iroda céljára adjuk bérbe.

2009-től a Johnson Controls világcégek Automotive Experience üzletága bérli az ingatlant, melyet a 2011 és 2012-es években, a szomszédos Leier-telken további 3.500 négyzetméternyi csarnoképülettel, iroda- és szociális blokkal bővítettünk. A bérzők igényei folyamatos bővülnek – ezeknek eleget téve, a Leier cégcsoport 2012 novemberében ismét építkezésbe kezdett a 19.000 négyzetméteres telek területén, ahol az új, 5.760 négyzetméteres csarnokot rekordidő, vagyis 6 hónap elteltével 2013 áprilisában, a bérző már birtokba is vehette. A 4.100 négyzetméteres gyártócsarnok, az irodák, a szociális blokk és egy 1.500 négyzetméteres raktár mellett, 52 parkoló is létesült. Az épület vasbeton pillér vázszerkezete, valamint a méretre gyártott vasbeton fal- és födémelemei mellett, valamennyi szerkezeti építőanyag a Leier cégcsoport építőanyag gyáráiban készült. A hosszú távú bérleti szerződés további bővítési lehetőséget is tartalmaz.



## Ingatlanberuházás Pécsen



A Leier Hungária Kft. 2011 december elején vásárolta meg a cég pécsi üzemeivel határos telket és a rajta fekvő ingatlanokat.

A terület nagysága 20.250 négyzetméter, melyen négy épület található: egy 1.300 négyzetméteres hűtőház és több raktár is. Az épületet eredetileg a tulajdonos későbbi beruházás helyszínének szánta, addig azonban bérbeadásra került. Jelenleg két élelmiszeripari cég üzemelteti az ingatlanokat: az egyik mélyhűtött áruval foglalkozik, míg a másik szeszes ital raktározására használja az épületeket. A vásárlást követően a telket és környezetét a Leier saját arculatának megfelelően alakította ki, és mintegy 250 méter hosszú új kerítést is épített, a tereprendezés mellett.





## Jubileum a Leier Autó Kft-nél

Duplán ünnepelt cégünk, a Leier Autó Kft. 2012 telén. Az exkluzív BMW 3-as Limousine leleplezését komoly érdeklődés övezte az autószalonunk által szervezett elegáns, éjszakába nyúló február 10-i eseményen. A Magyarországon már több mint 20 éve személygépkocsi forgalmazással foglalkozó, Leier csoporthoz tartozó, győri Leier Autó Kft. ünnepelte 10 éves jubileumát, amely a hazai autópiacnak töretlen lendülettel működő, győri BMW márkakereskedés számára is kiemelkedő jelentőségű esemény volt.

A rendezvény a Leier Autó Kft. ügyvezető igazgatója, Márton László nyitóbeszédével kezdődött, amelyen az új BMW Limousine bemutatása mellett az elmúlt 10 év sikereiről is beszámolt. A meghívott vendégek nem csak az új 3-as BMW-t – a világ legnagyobb darabszámban eladott BMW modelljének hatodik generációját – ismerhették meg testközelből, de a magyar sportélet kiválóságaival is találkozhattak: az eseményen megjelentek a győri bajnok-kajakozók, Csay Renáta, Farkasdi Ramóna és Kadler Viktor is.





## Az új BMW X5 a Leier Autó kínálatában

A 2012-es évben megérkezett a Leier Autó BMW márkakereskedésébe is az új BMW X5, egy teljesen új kategória megteremtője. Az új BMW X5 a magabiztos dinamizmust egyesíti az exkluzív dizájnnal és a luxus páratlan érzetével. Már karakteres külső dizájnja is magával ragadó, belső terében pedig a legfinomabb anyagokkal várja utasait. Az új Interior és Exterior design Pure Experience, valamint az Interior és Exterior

design Pure Excellence felszereltségi csomagok, az M Sportcsomag és a BMW Individual felszereltségek segítségével, az erőteljes fellépés vagy épp a visszafogott elegancia kívül-belül még személyesebbé tehető.

Az innovatív technológiák, mint az xDrive intelligens összkerék-meghajtási rendszer, az új iDrive Touch vagy a BMW Night Vision Dynamic Light Spot funkcióval minden korábbinál elvezetesebbé teszik a vezetést. A BMW EfficientDynamics megoldásoknak köszönhetően pedig a hatékonyság és a dinamizmus különleges harmóniája jön létre, amelyet az új BMW X5 M50d is jól példáz: az új modell teljesítménye 381 LE, átlagfogyasztása azonban mindössze 6,7 l/100 km. A csúcsmodell mellett az új BMW X5 egy soros hathengeres és egy V8-as benzinmotorral, valamint további három dízel erőforrással rendelhető.





„...a leghosszabb időtartamú, 35 éves garanciát kizárolag a Leier adja, így egy életre szóló biztonságot nyújtanak a vásárolt cserepek...”

Mostantól mindenki megtalálhatja a számára legmegfelelőbb árnyalatot

## Új színekkel bővült a betoncserép kínálatunk

A 2013-as év egyik első, jelentős építőipari kiállításán – a Pollack Expon – mutattuk be betoncserépeink legújabb színgenerációját. A négy új színt tartalmazó palettán minden építkező megtalálhatja a számára legideálisabb árnyalatot. Betoncserépeink emellett a PAJZSPLUSZ elnevezésű felületvédelemmel is ellátottak, amely növeli az ellenállóságot, az élettartamot és a színtartósságot.

A betoncserépeink évek óta a magas minőséget képviselik: természetes alapanyagokból készülnek, méret pontosak és a speciális gyártástechnológiának köszönhetően az egyes elemek nem vetemednek. A cserépkínálat népszerű színei mellett immáron további négy új színből – Carbon, Avanti, Mogyoró és Cappello – választhatnak a vásárlók, ha betoncserépet szeretnének.

Az új színek bevezetése is azt a célt szolgálja, hogy a Leier termékek a vásárlói és a piaci igényeknek is még inkább meg tudjanak felelni, így biztosítva a széles termék skálát az építkezni vágyóknak. A jól meg szokott színválaszték mellett, a négy természetes hatású új szín elérhető a mediterrán formavilágot képviselő Toscana cserépcsaládban, míg az alpesi stílusú házakhoz, a klasszikus téglavörös mellett, az új modern Veneto Carbon cserépünket ajánljuk az építkezőknek.

A Magyarországon forgalomban lévő betoncserépek közül a leghosszabb időtartamú, 35 éves garanciát kizárolag a Leier adja, így egy életre szóló biztonságot nyújtanak a vásárolt cserépek. Az idő múlásával szilárdságuk egyre nő, így szélsőséges időjárás, szélviharok esetén is stabilak. A tartós, fagyálló, változatos szín- és formavilágú cserépek ráadásul PAJZSPLUSZ felületvédelemmel ellátottak, amely növeli azok ellenállóságát, színtartósságát és élettartamát is.



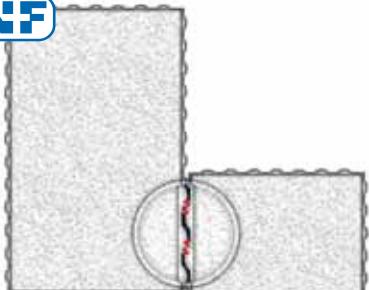
A gyártástechnológiából adódóan a Leier betoncserépek vízfelvétele nagyon alacsony, ezáltal teljesen fagyállóak, magas szilárdságuk révén pedig alig vesznek fel nedvességet, így olvadási csapadékot sem. A többszörös felületkezelésnek köszönhetően a cserépek ellenállnak a lékgöri szmog okozta szennyeződéseknek, valamint a savas eső és az ipari füstgázok káros hatásainak. Színük pedig azért tudja évtizedeken át megőrizni eredeti intenzitását, mert az alapanyaghoz vasoxid alapú festéket adunk, melynek köszönhetően az UV-sugárzásnak is ellenállnak. A fentieken túl a termék nem mohásodik, illetve egyéb szennyeződések sem károsítják.

# Leier Kaiserstein

Prémium kertépítési termékek

Térkövezés pofonegyszerűen, gyorsan és pontosan

## Nútféderes térkövek – amikor a felnőttek legóznak



A nútféderes csatlakozás két elem összeillesztésére számos építőanyag esetén bevált. A más termékeknél légzárást, párazárást elősegítő, hőszigetelést javító funkciója helyett a térkövek esetén ez az összeillesztési módszer az esztétikai kérdéseken túl jelentős szerepet játszik a tartósság és hosszú élettartam érdekében, a térkövek egyes elemek emelt szintű együtt dolgozásában.

Az innovatív, fésűs szerkezet megalkotásának célja a hosszú élettartam érdekében a letisztult, egyenes vonalvezetésű díszburkolatok egyes elemeinek emelt szintű együtt dolgozása volt.

Az eljárás lényege, hogy a térkövek oldalán található besűrített, fésűs rendbe állított, lefelé szélesedő és fokozatosan vastagodó, csonkolt kúp formájú távtartók közötti fugában lefelé, egyre kevesebb a hely a fugázó homok számára, amely a beiszapolással így teljes keresztmetszetében ellepi, kitölți azt.

A nútféderes kultéri burkolatok praktikussága kéz a kézben jár az esztétikummal. Mivel a távtartók a burkolók keresztmetszetének felső 7-8 mm-es részén már nem jelennek meg, azok a fugázott burkolatnál rejtvé maradnak, hullámtörő tulajdonságuk révén pedig megvédi a burkolatot a nagynyomású mosóberendezéssel történő tisztítás során. A kézzel válogatott, méret pontos térkövek ellenállók az UV-sugárzással, a mohával, az algákkal, a medence tisztító szerekkel, illetve a fűfélék és falevelek festékanyagaival szemben, de a zsírok, olajok és a vörösbor sem képes behatolni azok belsejébe, ezáltal felületük foltmentes marad. Tisztításuk egyszerű, a szennyeződések eltávolítása enyhén lúgos vízzel, tavassal és késő ősszel ajánlott.

Az Európai Megfelelőségi jelöléssel ellátott termékek fagy- és olvasztósállók, csúszás mentesek, a speciális KAISER-Clean felületvédelem pedig rendkívüli ellenálló képességet szavatol. A nútféderes illesztésnek köszönhetően a térburkolat rendkívül gyorsan és egyszerűen lerakható, így kisebb felület esetében szakmai gyakorlat nélkül is megépíthető, esetleges felszedés esetén pedig károsodás nélkül újra felhasználható.

Forum térkővek



## CURLING – Betonfelület bársony és selyem hatással

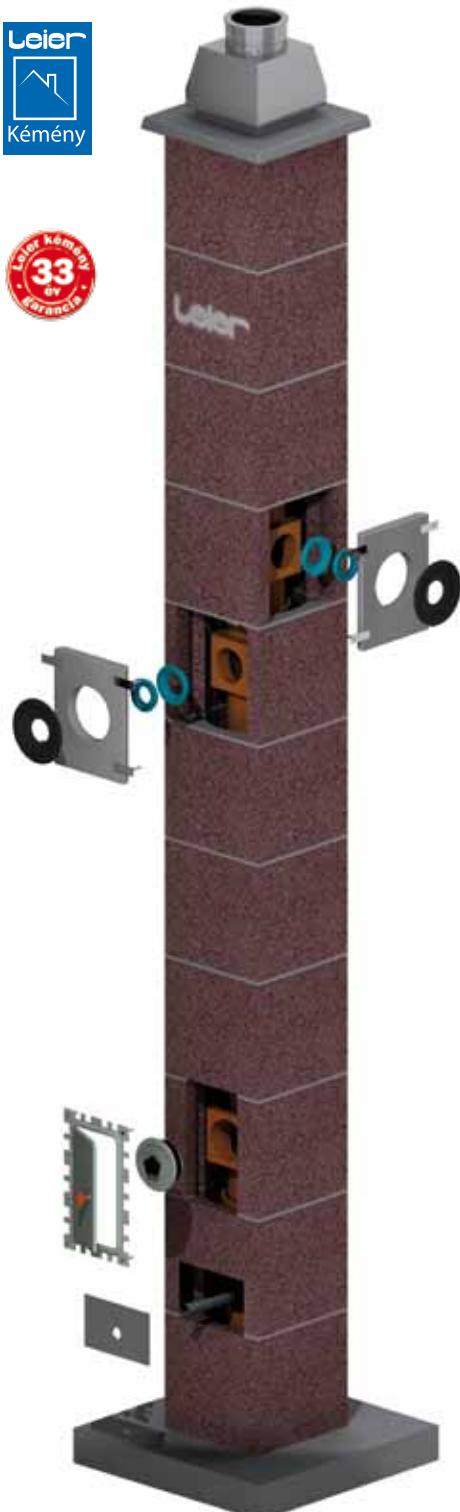
Curling eljárásnak nevezik a beton legújabb felületnemesítési eljárását. A legszebb Curling felületeket a Leier-Kaiserstein kínálatban már eddig is megismert nemesítési technológiák, azaz finomszórás, stokkolás vagy csiszolás után éri el a burkolók.

Az előkészített felületeket erőszálú, gyémánttal szórt kefével polírozzuk, s ez a térkő vagy lap csúszásmentességének megőrzése mellett selymesen csillogó vagy bársonyosan puha, összehasonlíthatatlanul elegáns optikát kölcsönöz a burkolatnak.



A termék a kondenzációs és alacsony füstgáz-hőmérsékletű gázüzemű fűtőkészülékek túlnyomásos gyűjtőkéménye

## ■ Leier kéményinnováció – Multikeram kéményrendszer



Új termékkel bővült új, innovatív kéményrendszerünk, a Multikeram termékcsalád, amely Európa számos országában bizonyította megbízhatóságát és könnyű felhasználhatóságát, megkönyítve az építkezők és tervezők munkáját. A Multikeram kémények nem csak a nedvességnek, a különböző savaknak és a károsító gázoknak állnak ellen, hanem megkönnítik a tüzelési módok közötti váltást is, így bármilyen hagyományos, illetve modern fűtőberendezés rájuk köthető.

A füstgázelvezetés a tervezőmunka és az építkezés alapfeltétele, hiszen amellett, hogy megfelelő kialakítása a biztonságos üzemeltetés alapfeltétele, meghatározza az épület tüzelési módját is. A gazdasági válság miatt a beruházók még hangsúlyosabban vizsgálják a megtakarítás lehetőségét. A Leier Multikeram LAS P1 kéményrendszer erre a problémára kínál megoldást, hiszen a kisebb szükséges keresztmetszet miatt a beruházás költsége is kisebb, viszont az értékesíthető terület növekszik, amely így rövidtávon megtakarításokat eredményezhet.

„A korszerű, energia-hatékony fűtési rendszerekhez igazodva egyre nagyobb a piaci igény a legkorszerűbb kéményrendszerök alkalmazására úgy a magánépítők, mint a társasházak fejlesztői körében. Erre az igényre reagálva vezettük be a Multikeram LAS P1 elnevezésű kéményrendszerünket, amely a kondenzációs és alacsony füstgáz-hőmérsékletű gázüzemű fűtőkészülékek túlnyomásos gyűjtőkéménye. A samott béléscsöves kéményrendszerök előnyeit ötvözük a P1 nyomásosztály által nyújtott előnyökkel. Az alkalmazott túlnyomásos technológia az elérhető legkisebb kürtőátmérővel képes megoldani a legkorszerűbb gázüzemű kondenzációs fűtőberendezések egyedi- és gyűjtőrendszerű füstgázelvezetését, valamint légellátását. Ideális, rendkívül költséghatékony és megbízható megoldást nyújtva a társasházaknak. További előnye, hogy a fűtőkészülékek jövőbeni cseréje esetén nincs szükség a füstgázelvezetés cseréjére – így az épület-, illetve a tetőszerkezet megbontására.” – mondta el a Leier új kéménytípusáról Weimann Márk, a Leier kémény üzletágának vezetője.

Forgalmazott kéményrendszerenkől általanosságban elmondható, hogy a gondos tervezésnek köszönhetően egyszerű a beépíthetőségük, kiváló hőszigetelő képességgel bírnak, valamint kétkürtös kémény formájában egyedülálló módon bármely rendszerünk bármely azonos-, vagy más rendszerünkkel kombinálható. A Leier kéményrendszer „lelke” a németországi Hart Keramik által gyártott béléscső. A német hagyományoknak megfelelően nagyon magas minőségi színvonalon készült ipari kerámia béléscső garantáltan képes több évtizedig is ellenállni a kémény üzemelése során keletkező, előforduló káros folyamatoknak. Ezt a megbízhatóságot a kéményrendszerinkre vállalt 33 év garancia is bizonyítja.



Már a MOKÉSZ is a Leier kéményrendszereit ajánlja. Megállapodást kötött a Leier Hungária Kft. és a Magyarországi Kéményseprőmesterek Szövetsége, amelynek értelmében a Leier kéményrendszerei megkapták a szakmai szervezet ajánlását, hiszen azoknak minden egyik típusa már igazoltan megfelel a harmonizált európai szabványnak, illetve európai műszaki engedélyel rendelkezik.



## Koporsófödém előre gyártott filigrán vasbeton elemekből



A kéregfalas és kéregfödémből kialakítható vasbeton szerkezetek közül külön figyelmet érdemel a vasbeton koporsófödém szerkezet.

A termékegyüttes funkcionális, hőtechnikai, és tartószerkezeti előnyei, illetve a kivitelezés egyszerűsítése a tetőter alakú beépítések szinte kizárolagos szerkezeti megoldásává emelheti a szerkezetet.

A beépített tetőterek kialakításának nehézsége egyértelműen a ferde födémszakasz kivitelezésében rejlik.

Azt a problémát, melyet a vasalás bonyolultsága, illetve a kontrazsaluzás szükségessége jelent, kiküszöböli az a megoldás, ha itt két-héjú kéregfalelemeket használunk. Így a födémszerkezet lábazati falai, illetve ferde födémrészei kéregfalból, míg a vízszintes tetőfelület filigrán elemes födémből készülhet. Tetőtéri ablak-, illetve loggia-kialakítások is tervezhetők és egyszerűen kialakíthatóak ezzel a megoldással.

Az elemek kibetonozás után lemezműként működnek, így akár nagyobb fesztaávolságú tetőterek is megoldhatóak közbenső alátámasztás nélkül (pl.: Felcsút v=25 cm, támaszköz: 14,20 m), ezzel növelve a térfogalmás szabadságát.

Nem lehet nem megemlíteni, hogy itt a szerkezeti önsúly min. +500 kg/m<sup>2</sup> a tetőrétegeken kívül, így a tetőter hőtehetetlensége – amely a szerkezetek úgynevezett nyári viselkedését karakterizálja – nagyságrendekkel megnő és a tetőter végre élhető térré változik.



„Az elemek kibetonozás után lemezműként működnek, így akár nagyobb fesztaávolságú tetőterek is megoldhatóak közbenső alátámasztás nélkül...”

Lassan két éve, hogy a kiskunlacházi üzemben befejeződött a technológia-fejlesztés, amelynek köszönhetően elindult a Durisol zajárnyékoló falak és az ezekhez szervesen illeszkedő speciális vasbeton lábazati elemek gyártása. A beruházás létszámbővítéssel járt együtt.

A falakhoz szükséges, anyagában színezett, így színtartó, Durisol márkanával gyártott fábeton blokkokat cégsoporthoz külföldi leányvállalataitól, a gyártáshoz szükséges további alapanyagokat és alkatrészeket pedig részben importból, részben hazai beszállítóktól szerezük be.

Az üzem kapacitása négyzetméterben 100.000-es nagyságrendű évente, szolgáltatásai a termékkörhöz kapcsolódó teljes vertikumot felölelik, a gyártmánytervezek előkészítésétől, a helyszíni beépítés leszervezéséig. Emellett a földrajzi elhelyezkedésének köszönhetően kiváló logisztikai adottságokkal rendelkezik (rugalmasság a „just-intime” kiszállításoknál), amelyet partnereink is elismernek. 2012 tavasza óta már 45.000 négyzetméter Durisol falat szállítottunk hazai és külföldi beruházásokhoz, amelyek nap, mint nap bizonyítanak beépítésük helyszínén.



## Már Lengyelországban is gyártunk betonlépcsőket

A Leier Malbork Sp. z o.o. bővítette gyártóberendezéseinek sorát a betonlépcsők előre gyártásához szükséges egységekkel. A Malbork-i gyár így teljeskörű szolgáltatást nyújt azon vevőinek is, akik előre gyártott elemek után érdeklődnek, többek között a Leier kéregfalakkal és Leier kéregfödémekkel kapcsolatban.



# Fejlesztések Romániában



Miután Románia a földmozgások tekintetében igen aktív régióban helyezkedik el, a Leier ROM a Durisol termékek aktív promóciójába kezdett.

Továbbképzést tartottunk az értékesítésben dolgozó kollégáinknak, hogy a Durisol építőelemek előnyeit bemutathassuk. A képzést Wolfgang Königsberger, osztrák kollégánk tartotta. Termékeinket bemutattuk az APMCR egyesületnek (Romániai Építőanyag-gyártók Egyesülete) és együttműködünk egy tervezőirodával is annak érdekében, hogy vevőink számára teljeskörű támogatást tudunk biztosítani.

Folyamatban van egy beruházás is, amelynek során gyártósor hozunk létre zajárnyékoló falak gyártásához. Célunk, hogy ezt a beruházást mielőbb megvalósítsuk, és a román hatóságok igényeinek megfelelően az autópályák mellé olyan zajárnyékoló falakat gyártunk, amelyek minden vonatkozó szabványnak eleget tesznek.

Ezzel a lépésével a Leier ROM vevőinek olyan megoldást fog kínálni, mely az egyre növekvő minőségi elvárásokat is maradéktalanul kielégíti.



## Durisol üreges falelemek – gyors kivitelezés



A kereslet a Durisol üreges falak iránt az év vége felé erősen emelkedik, meggyőzőek a nagy felületű, emeletmagas falszakaszok előnyei.

A falelemeket az esetenként szükséges falazóelemekből az egyes falazó egységek összeragasztásával állítják elő a gyártóüzemben. Ez is hozzájárul ahhoz, hogy a Durisol anyag optimális épületfizikai tulajdonságai (hőszigetelő képesség, zajszigetelő képesség és a páradiffúzió) teljes egészében megmaradjanak.

### Az előnyök:

- időt nyerünk;
- nincs vágási hulladék;
- emelet-magasságban, egy menetben betonozható.

# Durisol®



### Durisol zajárnyékoló falak

A Durisol építőelemekből elkészített zajárnyékoló falak póreros szerkezetük alapján egyrészt a legmagasabb zajelnyelő értékeket eredményezik, másrészt az elemekbe töltött 13 cm vastag betonmag tömegénél fogva kiválóan csökkenti az átmenő zajt.

### A Leier Durisol zajárnyékoló falak előnyei:

- kiváló zajcsillapítás;
- kiváló zajelnyelés;
- nem gyúlékony (REI 180);
- környezetbarát nyersanyag (80 %-a fa);
- egyszerű, gyors bedolgozás/építés;
- időjárásálló;
- fagyálló;
- vandálbiztos;
- ellenálló a fa kártevőivel szemben;
- sokféle minta és színváltozat alakítható ki;
- legalább 40 éves élettartam.



# A Leier speciális betontermékei

A közelmúltban cégünk több speciális betonterméket is piacra dobott, amelyek felhasználása igen széleskörű. A Leier árokburkoló elemei, előre gyártott fedett gépkosci beállói, modul skate pályaelemei, kábelcsatorna rendszerei, környezettechnikai termékei, optikai vezetőoszlop tartói, állattartáshoz használatos padlóelemei és előre gyártott sorompó kapcsolóházai mind az innováció jegyében készültek.

## 1. LEIER ÁROKBURKOLÓ ELEM

A szélsőséges időjárás miatt a csapadékkelvezetés megoldása Magyarországon egyre fontosabbá válik. Ennek elősegítésére a Leier Hungária Kft. kifejlesztette új árokburkoló elemcsaládját, melynek legfőbb jellemzője a csapadékvíz hatékony felfogása és elvezetése a tökéletesen sík felületének köszönhetően, továbbá a gyors beépíthetőség, a magas minőségű beton alapanyag és az esztétikus formai kialakítás.



## 2. LEIER ELŐRE GYÁRTOTT FEDETT GÉPKOCSI BEÁLLÓK

A növekvő gépkocsiállomány magával hozza a fedett gépkosci tárolók iránti igény növekedését is. Ahol külön épületben, épülettel összevont garázsban nem megoldható ennek létrehozása, vagy több funkciós fedett terület az igény, ott jelent megoldást a Leier előre gyártott gépkosci beálló. A Leier előre gyártott fedett gépkosci beálló védelmet nyújt a gépkosci számára a külső környezeti hatások ellen és emeli az ingatlan értékét. A nyitott gépkosci beálló csak akkor foglal helyet, ha autójával használja. Azonban másodlagos funkcióval látható el kerti partik, baráti összejövetelek alkalmával. A választott borítás anyagát tekintve többféle típusú lehet: pl. polikarbonát, ponyafedés vagy félemezborítás.



## 3. LEIER MODUL SKATE PÁLYAELEMEK

Skate elemeink sorozata a tartalmas szórakozáshoz, szabadidő eltöltéshez kínál lehetőséget profiknak és kezdőknek egyaránt. A Leier Skate pályaelemei számos előnynyel rendelkeznek: hosszú élettartamúak, könnyen karbantarthatóak a felületeik, tömör anyagukra visszavezethetően nem okoznak nagy zajt, tömegüknél és kivitelüknel fogva vandálbiztosak, nem kell őket a talajhoz rögzíteni, kiváló minőségű fém élvédőkkel és acél felhajtó elemmel rendelkeznek. Modulok, amelyek egyénre szabottan kombinálhatóak és minden igénynek megfelelnek.



## 4. LEIER KÁBELCSATORNA RENDSZEREK

A kábelcsatorna elemek föld alá telepített kábelek korszerű vezetésére, kötések, csomópontok, elágazások biztonságos kialakítására készülnek. Alkalmazhatóak minden olyan rendszer építésénél, ahol kisfeszültségű távközlési, biztosító berendezési, kommunikációs kábelek, és/vagy nagyfeszültségű (max. 1 kV) vezetékeket kell föld alá telepíteni lakott területen belül vagy kívül. Rendszerlehetőséget biztosít kis- és nagyfeszültségű kábelek egy, osztott csatornában történő elhelyezésére is.



## 5. LEIER KÖRNYEZETTECHNIKA

**Csapadékvízgyűjtő (LBT vasbeton tartályok):** Drága ivóvizet használunk locsolásra, autómásásra, WC öblítésre, miközben ereszcsatornáinkon keresztül szabadon távozik a kincset érő víz. A Leier betontartályok (LBT) olyan zárt vasbeton tartályok, amelyek megoldást nyújtanak a háztartásunkon belüli takarékos vízgazdálkodásra.

**Leier olajleválasztó (LOL SUPER):** Olyan területeken, ahol a csapadék-, vagy technológiai víz könnyűolaj-szármarékokkal szennyeződhet, a környezet megóvása érdekében könnyűfolyadék-leválasztók (olajleválasztók) alkalmazására van szükség. Vasbeton tartályos olajleválasztóink – alapesetben – 5 mg/l SZOE határértékkal képesek a szennyezett vizet megtisztítani, de rendelkezünk 2 mg/l SZOE határértékű berendezésekkel is, melyek kiemelten védett területeken alkalmazhatók.

**Leier zsírleválasztó (LZS):** Éttermek, konyhák, húsfeldolgozó üzemelek működése során keletkező zsírral szennyezett víz megtisztítására szolgál, 2; 4; 7 és 10 l/s-os teljesítménnyel.

**Leier iszapfogó (LIF):** Nagy mennyiségű hordalék, iszap ülepítésére szolgál. Az elemek 3,1 és 7,3 m<sup>3</sup>-es méretben készülnek.



## 6. LEIER OPTIKAI VEZETŐOSZLOP TARTÓELEM

A települések közötti útszakaszok nélkülözhetetlen kelléke az optikai vezetőoszlop. Ennek megbízható rögzítésére kínál tartós és gazdaságos megoldást a Leier Optikai Vezetőoszlop Tartóelem. Alkalmazása gazdasági és biztonságtechnikai szempontból is rendkívül előnyös. A Leier Optikai Vezetőoszlop Tartóelem alkalmazása révén kevesebb munkaóra elegendő az utak karbantartásához, ezáltal csökken a fokozott balesetveszélyes időtartam a dolgozók és a közlekedésben résztvevők számára egyaránt. Az egyszerű és gyors beépítés földfúró segítségével történik. A csekély súly lehetővé teszi, hogy egy ember könnyedén elvégezze a telepítés műveletét. Valamennyi, a piacra található vezetőoszlop esetében alkalmazható. Az optikai vezetőoszlopok gyorsan és könnyen cserélhetők a speciális rögzítő illeszték segítségével, külön földmunkát nem igényel a folyamat.



## 7. LEIER ELŐRE GYÁRTOTT PADLÓELEM ÁLLATTARTÁSHOZ

Napjainkban egyre nagyobb hangsúly helyeződik a gazdasági célból tartott haszonállatok védelmére – a végős fogyasztók is egyre többen követik figyelemmel az állatvédelmi elvek gyakorlati megvalósulását. Sokakat nem csupán etikai-erkölcsi megfontolások, hanem az egészséges, jó minőségű ételek fogyasztásának igénye is vezérel, hiszen már köztudott az a tény, hogy a nem megfelelő állattartás jelentősen ronthatja a késztermékek tápértékét, élvezeti értékét. A Leier sertés taposórács megfelel az Európai Unió állatjóléti előírásainak és hozzájárul a megfelelő állattartáshoz. Számos előnye közül érdemes néhányat megemlíteni: gyorsan beépíthető, sima felületének és a sorjamentességének köszönhetően nem okoz sérüléseket az állatoknak, anyagának köszönhetően kopásálló, könnyen tisztítható, hosszú élettartamú, csúszásmentes.



## 8. LEIER ELŐRE GYÁRTOTT SOROMPÓ KAPCSOLÓHÁZ

A Leier Hungária Kft. új automata sorompó kapcsolóháza a nagyvasúti beruházások kapcsán lehetőséget nyújt a biztosító berendezések biztonságos elhelyezéséhez. A Leier Hungária Kft. a hazai infrastruktúra rohamos fejlődéséhez, a vasúti beruházások résztvevői számára egy előre gyártott technológiával készített termékkel járul hozzá. Az előre gyártott termékek kényelmes és gyors beépítést tesznek lehetővé. Alkalmazási területe: vasúti átjárónál létesülő sorompók megfelelő működését lehetővé tevő berendezések biztonságos körülmények közé való elhelyezését biztosítja. Az elem belső felülete betonba épített rögzítő sínekkel van felszerelve, melyek a berendezések felerősítését szolgálják, a beépített szellőző ablak a folyamatos légmozgást teszi lehetővé, míg a biztonsági ajtóval felszerelt rendszer a külső hatások, illetve idegenek bejutása ellen nyújt védelmet.





„...a termékeket úgy alakítottuk ki, hogy a lehető legszélesebb felhasználási lehetőségekkel élhessenek a kivitelezők...”

A cég zajárnyékoló elemei sokoldalú megoldást kínálnak

## Hangelnyelő felületű Durisol rendszerek a Leier-től



**A Durisol márkanévvel kapcsolatban, már több mint 40 éve a világszerte ismert, speciális, préselt technológiával előállított fábeton építőanyagok jutnak eszünkbe. Az ásványosított fa-apritékot hasznosító, esztétikus, anyagában színezett falazóelemek megjelenése és akusztikai tulajdonságai a piacon egyedülállóak.**

A Leier Durisol LSA típusú zajelnyelő lapjai áttörést hoznak a hazai piacon. Szélesebb közegben és célzottan, hatékonyan lehet alkalmazni. A környezetbarát termék forradalmi áttörést kínál a zajvédelem területén. Olyan helyeken is hatékonyan használható, ahol eddig nem nyílt lehetőség a zajpanaszok csökkentésére vagy csak túlzott költségek árán lehetett orvosolni a problémát. A közlekedés számos területén találkozhatunk ilyen „gócpontokkal”, egyedi megoldásra váró helyekkel, mint például aluljárók vagy felüljárók esetében, átjárók oldalfalán csapongó zajhatások, alagút effektek, zúgó hangok formájában. A kötötppályás közlekedésnél is megfigyelhető, hogy az állomásokra beérkező vagy induló járművek, bár kisebb sebességgel haladva, de érzékelhető gördülő, zúgó hanghatást keltenek.

A Leier cégcsoport sikeres innovációs folyamatainak eredményét mi sem mutatja jobban, mint hogy már az idén mindenki számára elérhetővé tesszük a Durisol vasúti peronelement és a Durisol D lapot. Előre gyártott zajelnyelő tulajdonsággal is rendelkező vasúti peronelementünk egyedülálló módon rendelkezik olyan zajelnyelő felülettel, ami környezetbarát, esztétikus és kiváló akusztikai tulajdonságaival további lehetőséget kínál a zajcsökkentés területén.

Az igények kielégítésére a Leier cégcsoport kollégái egy egyedi szabadalommal rendelkező, ezen a szakterületen egyedülálló rendszert fejlesztettek ki, ezzel is jelezve, hogy piacvezetőként felelősségeük és feladataik is vannak. A Leier cégcsoport egyik vezérelve, hogy egyaránt az élen kell járni a minőségi építőanyag-gyártás és az innovációs fejlesztések területén is. Ennek is köszönhető, hogy a vasúti felépítményben a sínpárok oldalain és a sínpárok között kialakítható, kiváló zajelnyelést biztosító Durisol D zajelnyelő laprendszer sikerült létrehozni. Ott, ahol a zajárnyékoló falak alkalmazása fizikailag nem valósítható meg, vagy a túlságosan költséges zajvédelmi megoldások nem jártak sikkerrel, illetve ahol a látképet csúfítaná el egy falrendszer, többek közt azokra a területekre kínál más megoldásokhoz képest költséghatékonyabb lehetőséget a Durisol D laprendszer.

„Az új rendszereinkkel a visszaverődő felület részben vagy egészben elnyelővé válik, így tovább tompítva a járművek által keltett zajt. A termékeket úgy alakítottuk ki, hogy a lehető legszélesebb felhasználási lehetőségekkel élhessenek a kivitelezők.” – mondta el a termékcsaláddal kapcsolatban Nepp Dániel, a Leier Hungária Kft. mélyépítés, környezettechnika és Durisol üzletágának termékmenedzsere.



# Az Audi bővítéséhez is a Leier-t választották



**2011-ben jutott abba a stádiumba az Audi gyár bővítése, hogy saját energiaközpont létesítésének szükségessége vetődjön fel. A G42 épület a győri Audi gyár szíve, mivel minden üzemet ez az épület lát el energiával. Az építkezésből természetesen a Leier Hungária is kivette a részét.**

Az épület előre gyártott, vasbeton vázas szerkezet, tűzgátló- és merevítő falakkal, valamint speciális technológiai igényeknek megfelelő födémekkel. Az épület merevsége és a földrengésvédelem kiemelten fontos volt az építkezésnél. A pontos technológia, a terhelések kissé késleltették a gyors megvalósítást, de végül sikkerrel jártunk.

Az épület tervezője a CAEC Almási Engineering Consulting Kft. volt, megrendelőnk pedig a kecskeméti Beton-Star Kft., akik egyébként a vázszerkezetet gyártották, szerelték, illetve a Leier termékeket is beépítették. A Leier 3.800 négyzetméteres kéregfala és 3.600 négyzetméteres kéregfödémet tervezett, gyártott és

szállított. A szállítás és beépítés két hónapot vett igénybe, a gyártás ennek megfelelően nagyjából 10 hétre volt ütemezve.

A kéregfalak építését a beruházó által megszabott esztétikai követelmények és a magasban is kivitelezhető, gyors építés indokolta. A födémekkel kapcsolatban sokáig kérdéses volt, hogy szállíthatunk-e kéregfödémet, mivel más gyártók feszített zsaluzópallója opcióként, az ideiglenes alátámasztások száma és önmagában a feszített vasbeton termék teherbírási képessége miatt is felmerült.

A döntő tényezőt a Leier kéregelemes födém alaprajzi értelemben vett flexibilitása jelentette. Lágysaras termékünknel ugyanis az áttörések nagyságának és irányának csak az egyes elemek mozgathatósága szab határt, mindenellett a termék előre gyártott minőséget képvisel, és az egyedi vasalásnak köszönhetően a födmáttörések nem okoznak teherbírás-csökkenést, mint más gyártók feszített zsaluzópallójánál.



# Felcsúti szakiskola Leier elemekből

Rendkívül sikeres, gyorsan és pontosan lebonyolított projektet tudhatunk magunk mögött. A felcsúti Puskás Akadémiával szemben megépült szakközépiskola és szakmunkásképző intézet építésében való részvétel jogát 2012-ben nyertük el, amelynek határidőre való elkészülésében döntő szerepet játszott előre gyártott elemeink alkalmazása.

Klasszikus értékesítési sikerként nyertük el a munkát, ugyanis senkit nem ismertünk korábban Felcsúton – kezdi az építkezés történetét felidézni Rendes Ákos, területi értékesítési vezető. – A terv szerint, öt hónap alatt kulcsrakész állapotban kellett felépíteni egy szakközépiskolát és szakmunkásképző intézetet a Puskás Akadémiával szemben. Megkerestük a helyi építőanyag kereskedőt, aki készséges volt és megbeszélt egy találkozót a kivitelezőkkel. Ők a Mészáros és Társa Kft. építésvezetői voltak. Meghívtuk őket a jánosomorjai gyárba, ahol vázoltuk az előre gyártott termékeink előnyeit, elsősorban a gyorsaságra fektetve a hangsúlyt, itt ugyanis az volt a legkritikusabb szempont. A gyárlátogatás alkalmával vendégeink meggyőződtek rólunk, hogy a jó minőség mellé kapnak egy rendkívül pontos ter-

vezési és gyártás-előkészítési hátteret is, továbbá egy magas műszaki tartalmú, komplett rendszerű gyártmányt.

A statikai kérdéseket Magyar Gábor kollégánk az egész napos tárgyalás végére tisztázta, majd másnap a Leier megtette az ajánlatot. Nem sokkal később megjött a megrendelés és felgyorsultak az események. Két hónap állt a rendelkezésünkre, hogy a 3.100 négyzetméter alapterületű iskolához leszállítsuk, és a kivitelező beépítse a Leier kéregfalakat és a Leier kéregfödémet, valamint a körüreges födémet. Volt olyan nap, amikor napi négy járműszerelvény szállított kéregfalat, ez kb. 260 négyzetméter falfelület bedolgozását jelenti. Ekkora mennyiséget képtelenség lett volna hagyományos kézi falazóelemekkel határidőre felépíteni. A kivitelező erről azt nyilatkozta az avató ünnepségen: „Példátlan az a gyorsaság, amit a Leier építőelemei tettek lehetővé! Még ma is falaznának, ha nincs ez a technológia, és a Leier cég.”

A projektben közvetlenül közreműködő kollégák: Komlós Andor, Magyar Gábor, Rendes Ákos, Lukács István és a jánosomorjai, valamint a győri üzem dolgozói. Ezúton is köszönjük nekik!



„Példátlan az a gyorsaság, amit a Leier építőelemei tettek lehetővé! Még ma is falaznának, ha nincs ez a technológia, és a Leier cég.”





## Sertéshizlalda építése Majs-Ormánypusztán



**Az építkezés 2012 őszén indult el, és várhatóan 2014 tavaszán fejeződik be. A Leier cégcsoport számos termékét szállított a projekthez.**

Cégcsoportunk a tervezési folyamat kezdetén, 2010-ben lépett kapcsolatba a Bóly Zrt.-vel, mint megrendelővel, valamint a tervezővel, Gárdos Attilával a GÁTERV-től.

Az istállókhöz szükséges közel 28.000 négyzetméternyi Leier sertérsácsot 2012 októberétől 2013 októberéig kellett folyamatosan leszállítani. A sertéshizlalda 10 különálló nagy istállóból és több kisebb kiszolgáló épületből áll. Öltözök, irodák, takarmánykonyhák, trágyatárolók, rakodó rámpák alkotják a közel 165.000 négyzetméteres területen kialakított sertéstelepet. Az istállók egyenként 132,9 méter hosszúak és 22,7 méter szélesek. Egy istállóban 4 db terem található, melyek 31,20 x 22,00 méteresek. Az istálló-termek kialakí-

tása úgynévezett süllyesztett lagúnás trágyaelvezető-rendszerrel készült, melyekhez a Leier LSR sertérsácsát alkalmaztuk. A sertérsács szerepe az állatok alatt képződő alom és trágya könnyű és gyors elvezetése. Az alatta lévő lagúna-rendszer feladata pedig ennek tárolása. A sertérsács mérete 40 x 220 x 8 cm-es volt, mely alapján az említett méreteknek megfelelően 31.200 db rácsra volt szüksége a megrendelőnek.

Az épületegyütteshez ezen kívül a Leier cégcsoport más termékeit is szállított több gyárból, melyek a következők: kerámia falazóelemek és áthidalók, zsalu téglá, Leier LMF mesterfödélem gerenda és beton béléstest, valamint útszegélykövek és számos mélyépítő elem, akna, csatornacsövek. A sertérsácsokat Jánosházáról, a téglákat és áthidalókat Devecserről és Mátraderecskéről, míg a mélyépítő és útépítési termékeket a pécsi és jánossomorjai üzemeinkből szállítottuk.



## Referencia projektek

További referencia projektjeinket megtekinthetik weboldalunkon, melyek közül néhányat az alábbi képsorokon mutatunk be Önöknek:



Mosonmagyaróvár, Borsika u.  
20 lakásos társasház - Mediterrán lakópark  
Beépített Leier építőanyagok:  
Leiertherm téglá, áthidaló és zsalukő



Győr, Bácsai út - Társasház  
Beépített Leier építőanyagok:  
Leiertherm 30 N+F,  
Leiertherm 10/50 N+F



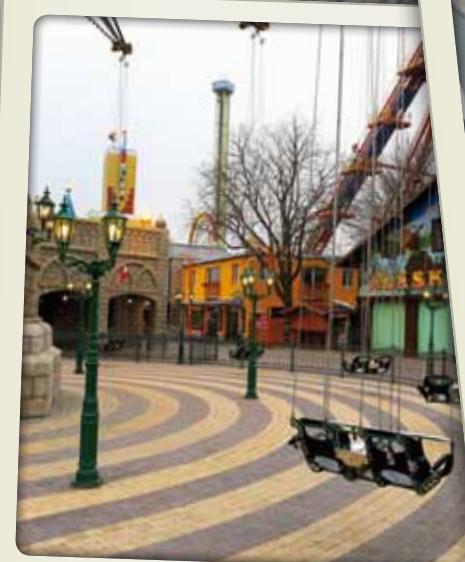
Rajka, Rákóczi F. u.,  
27 lakásos társasház  
Beépített Leier építőanyagok:  
Leiertherm 30 N+F, Leiertherm 10/50 N+F,  
Leier mesterpanel, Leier nyílásáthidalók



Sopron, Geo lakások társasház II. ütem  
Beépített Leier építőanyagok:  
LeierPLAN 30 N+F,  
LeierFIX univerzális építési ragasztó,  
Leiertherm 10/50 N+F, Leiertherm 20 N+F



St. Pölten-Wagram Traisen Bau,  
Ausztria



Prater, Bécs, Ausztria,  
Béépített Leier építőanyagok:  
Dom Antik térkő 8 cm,  
sárga és antracit



Salzburgi Főpályaudvar peronjai,  
Ausztria  
Beépített Leier építőanyagok:  
Centrum lapok, Centrum vakvezetőkő,  
Imperium Modern lap Basalt-Quarzit



Volkswagen prémッシュely,  
Pozsony, Szlovákia  
Beépített Leier építőanyagok:  
Leier előregyártott  
vasbeton fődémek



Oxygen Park, Varsó, Lengyelország  
Beépített Leier építőanyagok:  
Leier kéregfalak és mesterpanel



Černomerec Centar idoda- és lakóépület  
komplexum, Zágráb, Horvátország  
Beépített Leier építőanyagok:  
Leiertherm 25 U+Z, Leiertherm 19 U+Z,  
Leiertherm Classic 25 U+Z,  
Leiertherm Classic 19 U+Z, Leier kémény LSK és LT

# Díjak, elismerések

**Az elmúlt két évben cégünk számos külföldi és magyar díjat, elismerést vehetett át, valamint kitüntetésekben sem volt hiány az utóbbi években.**

2011-ben Michael Leier, cégcsoportunk alapítója és tulajdonosa, ünnepélyes keretek között megkapta Győr város díszpolgári címét, majd 2013-ban Gönyűn szintén a település díszpolgárává avatták.

2013-ban kilencedik alkalommal ítélte oda a Superbrands Magyarország Szakértői Bizottsága a *Superbrands* és *Business Superbrands* díjakat. A Leier Hungária Kft. is a díjazottak között volt – cégünk 2012 után, ismét mindkét rangos elismerést átvehette.

Idén újabb díj jutalmazta a Leier Polska S.A. fáradozásait is, az általa kínált termékek és szolgáltatások minőségének javítása terén. Cégünk bekerült a lengyelországi „Euro-Partner” díjat megnyerő vállalkozások sorába. Olyan tanúsítást kaptunk, amely azt igazolja, hogy a Leier Polska S.A. az ország európai szabványszint-jét teljesítő vállalkozások közé tartozik.



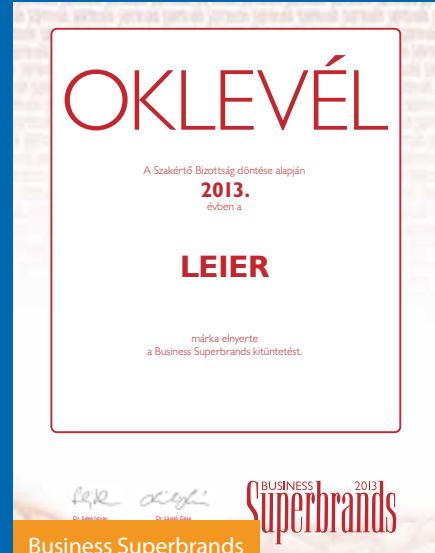
Díszpolgári cím – Győr



Díszpolgári cím – Gönyű



Díszpolgári oklevél – Gönyű



Örömmel jelenthetjük be azt is, hogy a lengyel Markowicze-ben található téglagyártó üzemünk – melynek értékelése a leggyorsabban emelkedett – felkerült egy neves ranglistára és megkapta a „Forbes Gyémántjai 2013” elismerést, mely rangsor a 2009-2011-es évek pénzügyi beszámolói alapján készül, a „Forbes” havilap megbízásából a Bisnode (d. Dun & Bradstreet Poland) gazdasági elemző céggel együttműködve.

Nagy örömmel mondhatjuk azt, hogy a Leier-Malbork Sp. z o.o.-t a „Business-Gepárd 2012” elnevezésű gazdasági pályázaton is kitüntették a dinamikus vállalfejlődésért. A kiírást a Modern Gazdasági Intézet szervezte.

2012-ben a Leier Malbork Sp. z o.o.-t a dinamikus vállalatnövekedésről a „Dinamikus Vállalkozás 2012” oklevéllel tüntették ki. A ranglistát a Bisnode Polska Sp. z o.o. gazdasági elemző iroda állította össze. Az adatok valódiságát szintén a Dun and Bradstreet világosszerte ismert, nemzetközi gazdasági elemző cég igazolta.

A Leier Polska S.A.-t a *PSB Csoport* is elismerésben részesítette, melynek apropója az volt, hogy a PSB jubileumot ünnepelt.



Euro-Partner díj



Busines-Gepárd 2012

„Ha összejöttünk, az egy kezdet; ha együtt maradunk, az haladás; ha együtt dolgozunk, az a siker.”



Busines-Gepárd 2012



Forbes Gyémántjai 2013



Euro-Partner díj



Dinamikus Vállalkozás 2012



A PSB csoport elismerése



A Sitaco elismerése

### Sitaco

A Sitaco cég fennállásának 10. évfordulója alkalmából köszönetet mondott cégünknek a jó és eredményes együttműködésért, és jó kívánságait fejezte ki az eljövendő évek sikeres együttműködésének reményében.

A Sitaco cég 2003 óta a hő- és hanggátló anyagok egyik legfontosabb szállítója a Leier számára. Az évforduló alkalmából a Sitaco köszönetet mondott kereskedelmi partnereinek az iránta megnyilvánuló bizalomért. A Sitaco cég hiszi, hogy csak a kölcsönös tiszteletén és megértésen alapuló hosszú távú kapcsolatok jelenthetik a kulcsot a közös sikerhez, és képezhették a kereskedelelem alapját egy folyamatosan változó világban. A Sitaco jelmondata - Henry Ford szavait idézve: „Ha összejöttünk, az egy kezdet; ha együtt maradunk, az haladás; ha együtt dolgozunk, az a siker.”



## Partnertalálkozó – Balatonfüred

Színes programokkal vártuk partnereinket 2013 áprilisában, a balatonfüredi Anna Grand Hotelbe. Az este során fellépett Mága Zoltán és a stand up comedy-s Aranyosi Péter is, valamint a hangulatról Baranyai Konrád, cégünk jánosházi gyárigazgatójának zenekara, a Blue Café Band gondoskodott. Partnereink között számos, a munkájukat elismerő díj is kiosztásra került. A zenés táncos mulatság nagy sikerére való tekintettel, reméljük, mielőbb ismét vendégül láthatjuk partnereinket egy jó hangulatú partnertalálkozón.





## Látogatók a Leier üzemekben

**Képzéseinkre és üzemeink megtekintésére rendszeresen invitáljuk az építőiparral kapcsolatos oktatást nyújtó intézmények diákjait, illetve a szakmából érkező érdeklődőket is.**

A debreceni Péchy Mihály Szakközépiskola kb. 30 tanulója, 2013 decemberében a hajdúszoboszlói üzem vendégszeretetét elvezte. Az építőipari orientációjú neves szakközépiskolában immár 60 éve folyik az építőipari szakemberek magas színvonalú képzése. Októberben a 12. évfolyamos diákok közül 30-an már be is járhatták üzemünket.

2013-ban, a fentiekben túl már számos sikeres gyárlátogatás is lezajlott: január 23-án a kivitelezői képzés keretein belül 22 főt fogadtunk pécsi üzemünkben, februárban partnereinket vezettük körbe, valamint az ELTE környezettudomány mesterszakának 16 hallgatója és két tanára járt nálunk. Tavasszal a PTE Pollack Mihály Műszaki Karának 40 hallgatója tett nálunk gyárlátogatást. Májusban a Nyugat-Magyarországi Egyetem 25 diákját és a Budapesti Műszaki Egyetem tanulót és tanárait látott vendégül, valamint a recski nagycsoportos óvodásokat (20 gyermeket és 4 kísérőjüket). Szeptemberben a Museum of Baukultur 30 fős delegációját fogadtuk, szeptemberben és októberben osztrák vendégeink és a BME egy másik csoportja is megtakinthette jánnosomorjai üzemünket. Novemberben ismét az NYME 25 soproni diájká látogatott el hozzánk.



# Szlovák partnereink látogatása

A szlovák ügyfelek részére jánosházi és devecseri gyárlátogatást szervezett a Leier Baustoffe SK, a győri központtal karoltve. Szlovák cégünk gazdag programokkal készült, amely devecséri ügyfél fogadással és gyárlátogatással kezdődött. A szlovák ügyfeleket Vraskó Zsolt üdvözölte, majd vezette körbe a téglagyárban, amely során

beszélt a téglá előállításának folyamatáról és történelméről is. Újdonságként bemutatták a csiszolt téglák gyártását és az új gyártósor is.

Folytatásként a jánosházi mintakert következett, ahol az ügyfelek szemügyre vehették az egész kertépítő programot és az 5.000 négyzetméter alapterületű mintakertet is. Ezután személyesen a Leier alapítója és tulajdonosa, Michael Leier úr üdvözölte a szlovák ügyfeleket. Az élménydús kirándulás egy közös ebéddel zártult a sümegi Hotel Kapitány éttermében, ahol az ügyfeleknek a hagyományos magyar konyha ételeivel kedveskedtek.

A Leier cég nevében még egyszer szeretnénk megköszönni mindenkinek a részvételt.



# Leier Szakmai Napok – képzéssorozat tervezőknek, mérnököknek és kivitelezőknek



A Leier célcsoport évek óta kiemelten fontosnak tartja a szakemberekkel történő folyamatos konzultációt. Mint már megszokhatták partnereink, cégünk rendszeresen szervez előadás- és képzéssorozatokat, melyek során a résztvevők első kézből ismerkedhetnek meg vállalatunk újdonságaival, szakértőink tolmácsolásában. Nagy öröm és elismerés számunkra, hogy rendezvényeinken minden évben egyre több érdeklődő vesz részt, és kéri ki termékmenedzsereink tanácsát.

A Leier Hungária Kft. 2011 februárjában mutatkozott be a Tetők-Falak-Homlokzatok+Épületenergetika Szakkiállítás és Konferencián. Az egész napos, kreditpontos szakmai napon átfogó tervezési és építési rendszereinket mutattuk be a budapesti SYMA Rendezvényközpontban, ahol a Leier részben névadó szponzora is volt a szakmai konferenciának: a rendezvény második napja, az I. Leier Szerkezetépítő Konferencia nevet kapta. Cégünk saját szervezésben 2011-ben meghirdette a 19 helyszínből álló intenzív, gyakorlati tudnivalókat is rejtő, „Rendszert kínálunk” elnevezésű Szakmai Napok kreditpontos oktatássorozatot, ahol 700 szakember vett részt.

Egy év kihagyást követően a 2013-as év elején még nagyobb sikert övezte a kreditpontos képzésünket, amelynek keretében 9 állomáson (független szakértők segítségével) több mint 1000 résztvevőnek – tervezőknek, mérnököknek, illetve további érdeklődőknek, többek között egyetemi, főiskolai hallgatóknak – mutattuk be a rugalmas építészeti megoldásokat és a méretre gyártott vasbeton elemek felhasználási lehetőségeit. A konferenciával párhuzamosan kivitelezőknek, és értékesítési partnereinknek gyakorlatorientált kiscsoportos képzéseket indítottunk országszerte, közel 30 helyszínen, több mint 600 résztvevővel.



**TFH+E**  
TETŐK | FALAK  
HOMLOKZATOK + ÉPÜLETENERGETIKA  
szakkiállítás és konferencia



TFH+E



Budapest



Debrecen



Pécs



Szeged



Mesterképzés, Devecser



Mesterképzés, Devecser



## Szakmai nap Mauternben

Az ausztriai Mauternben immáron hagyományosan, ismét Durisol szakmai napot szerveztünk szakmai szervezetek és magánszemélyek számára, ahol természetesen a Leier munkatársai is képviseltették magukat.

A Durisol adta lehetőségek szellemében, a környezettudatos zajvédelem téma körében 2012-ben és 2013-ban is több szakmai előadást, képzést, illetve szakmai kirándulást szerveztünk. Ezekben a rendezvényeken minden résztévő saját maga is megtapasztalhatta a Durisol zajtároló falrendszer előnyeit.

Idén az osztrák Mauternbe szerveztük azt a szakmai utat, ahol több tucat résztvevőnek biztosítottunk lehetőséget az egyedi színdinamikai és térfogatokat felvonultató falrendszerök és a különböző kialakítású, kombinált rendszerek megtekintésére. Lehetőség nyílt betekintést nyerni a kivitelezés folyamatába, amely megmutatta azt a gyors és végtelenül egyszerű beépítést, amelyet a Durisol termékrendszer kínál. Több 10 ével ezelőtt készült falak állapotát is megtekinthették a résztvevők és meggyőződhettek arról is, hogy nem csak szóban állítjuk a termék kiváló minőségét, hanem le is gyártjuk és meg is valósítjuk azt.

„...nem csak szóban állítjuk a termék kiváló minőségét, hanem le is gyártjuk és meg is valósítjuk azt.”



## Partnerképzés – Kaszubach

A Leier Malbork Sp. z o.o. által gyártott építőipari termékek alkalmazásával kapcsolatos gyakorlati készségek javítására cégünk a kereskedelmi partnerek és az együttműködő építőipari vállalkozók számára több alkalommal oktatást tartott. A résztvevők megismerkedhettek a termékek műszaki paramétereivel és azok szakszerű alkalmazásával, valamint lehetőség nyílt a tapasztalatcserére. A rendezvénysorozat egyike 2012-ben a „Twardy Dól” üdülőtelepen, Kaszubach mellett került megrendezésre.



### PROGRAM PARTNERSKI 2012



# Leier

„Alapjai hasonlóak az elmúlt évekhez, minden létrejött értékesítés után az eladó javára automatikusan prémium pontokat írunk jóvá.”

## Kereskedői kapcsolatok építése Lengyelországban



2012-ben indult el lengyelországi vállalkozásunk partnerprogramja, amely az értékesítés minőségét pontozza, és amely iránt évről-évre egyre nagyobb az igény. A programban jelenleg a kéményrendszer és áthidalók szerepelnek. Alapjai hasonlóak az elmúlt évekhez, minden létrejött értékesítés után az eladó javára automatikusan prémium pontokat írunk jóvá. A kéményrendszer vagy a „Strong” néven ismert áthidalóink adott értékben történő értékesítését, a program előírásai szerint, meghatározott pontszámmal jutalmazzuk.

Értékesítőink ezeket a pontokat egész évben gyűjtik, hogy aztán az általunk – a programban kínált – díjakra válthassák. A díjaink között szerepelnek háztartási készülékek, szórakoztató elektronikai eszközök, háztartási- és kerti kisgépek, valamint sportfelszerelések.



CONECO Nemzetközi Építőipari Vásár, Szlovákia, Pozsony



CONECO Nemzetközi Építőipari Vásár, Szlovákia, Pozsony

## Kiállítások, vásárok

A Leier számos vásáron, kiállításon vett részt az utóbbi pár évben, itthon és külföldön egyaránt. Évek óta rendszeres sereplői vagyunk a nagyszabású, hazai Construma Építőipari Szakkiállításnak és a Pollack Expónak is.



A külföldi rendezvények közül pedig a következőkön voltunk jelen:

- CONECO Nemzetközi Építőipari Vásár, Pozsony, Szlovákia
- Rzeszow-i Építőipari Vásár, Lengyelország
- PSB csoport építőipari kiállítása, Lengyelország
- AUTOBAHN kiállítás, Lengyelország, Kielce



PSB csoport építőipari kiállítása, Lengyelország



CONECO Nemzetközi Építőipari Vásár, Szlovákia, Pozsony



PSB csoport építőipari kiállítása, Lengyelország



Rzeszow-i Építőipari Vásár, Lengyelország



AUTOBAHN kiállítás, Lengyelország, Kielce



Pollack Expo



Pollack Expo



Pollack Expo



Construma Építőipari Szakkiállítás



Construma Építőipari Szakkiállítás



Construma Építőipari Szakkiállítás



Construma Építőipari Szakkiállítás



Construma Építőipari Szakkiállítás

„...cégcsoportunk számos rendezvényt és kezdeményezést támogatott az elmúlt időszakban, és támogat folyamatosan.”

## Támogatások – nemzetközi szinten

 A társadalmi felelősségvállalás keretein belül cégcsoportunk számos rendezvényt és kezdeményezést támogatott az elmúlt időszakban, és támogat folyamatosan.

### Sportrendezvények:

- I. Kerékpáros Gyermeknap, Budapest, Népliget
- Speciális Olimpia, Achau, Ausztria
- Női labdarúgócsapat és Úszóklub, Malbork, Lengyelország
- magyarországi telephelyeink településein található helyi sporttevékenységek és sportegyesületek támogatása

Továbbá a kezdetektől hozzájárultunk a lengyelországi Tarnow-ban található Via Spei Hospice-ház építéséhez. Nagyrészt ingyenesen vagy önköltségi áron biztosítottunk építőanyagot a falak, födémek, áthidalók, valamint a kémény- és szellőztető rendszerek megépítéséhez.



I. Kerékpáros Gyermeknap, Budapest, Népliget



I. Kerékpáros Gyermeknap, Budapest, Népliget



I. Kerékpáros Gyermeknap, Budapest, Népliget



Társadalmi felelősségvállalás

HOSPICJUM W TARNOWIE  
via spei



Női labdarúgócsapat, Malbork, Lengyelország



Úszóklub, Malbork, Lengyelország



Női labdarúgócsapat, Malbork, Lengyelország



Úszóklub, Malbork, Lengyelország

# Továbbra is támogatjuk a vörösiszap-katasztrófa károsultjait

Bátran kijelenthetjük, hogy cégünk azon kevesek egyike, aki nem csak akkor segített, amikor megtörtént a baj, hanem az iszapkatasztrófa óta folyamatosan nyomon követi Devecser város sorsát.

2010 októberében fél millió euró értékben, többlakásos, részben szerkezetkész, részben kulcsrakész sorházat ajánlottunk fel a vörösiszap-katasztrófa által sújtott Devecsernek, közvetlenül a katasztrófa után.

2010 novemberében további adománnyal támogattuk a térséget, több mint négymillió forint értékben. Több rakkalapnyi, eredeti csomagolású, Ausztriában vásárolt tisztító- és higiéniai szereket, élelmiszerket és gyógyszereket szállítottunk a vörösiszap miatt károsult településnek.

2010 karácsonyán sem feledkeztünk meg a devecseriekről: a helyi iskola és óvoda minden gyermekének jutott abból a több mint három millió forint értékű csokoládé- és karácsonyi péksütemény-szállítmányból, amivel Devecser ifjú lakóit lepte meg cégünk.

2011 márciusában, az új lakópark építésében kéményrendszereinkkel vettünk részt.

Legutóbb pedig, éppen két évvel a katasztrófa után, 2012 októberében vállalatunk ismét segített, a devecseri óvodának adományoztunk minőségi térköveket, amelyet 2012. október 4-én – az iszapömlés két éves évfordulóján – egy ünnepélyes sajtóesemény keretében adtunk át a városnak. A Leier támogatása révén egy hónap alatt 550 négyzetméter térkővel újult meg a közintézmény udvara.



Kollégák új pozícióban



## Megújult üzemvezetés Jánossomorján



**Kudela Ildikó** 2012 áprilisától látja el a gazdasági igazgatói feladatakat. Ildikó korábban több vállalatnál (Arlington, Falke) is töltött be vezető pozíciót. Az értékesítés, logisztika, munkaelőkészítés, tervezés, kontrolling részlegek mellett, az árukiadók és a tehergépjármű-vezetők, illetve az órszolgálat tartoznak ellenőrzése alá. Többek között ezen területek zökkenőmentes működtetése a feladata, de mindenmellett az előre gyártott elemek belföldi értékesítésével való kapcsolattartás is.

**Laskó Melinda**, Ildikó helyettese. A munkavédelem, környezetvédelem, hulladék-gazdálkodás, engedélyek, energia- és üzemanyag téma-körökben látja el a feladatakat.



Kudela Ildikó

**Borbély Zoltán** korábban termelésvezetőként végezte munkáját, majd 2009 őszétől vette át a műszaki igazgatói feladatakat. A technikai területekért – gyártás, karbantartás, tmk-, készáru és alapanyag-készletekért – felelős, emellett irányítása alá tartozik a beszerzés és a termelésirányítás is. A cégnél végzett műszaki beruházások, felújítások, termékfejlesztések aktív irányítója, résztvevője.

**Légrádi Tamás**, Zoltán helyettesítését végzi. Fő feladata az előre gyártott elemek gyártásának és az ott dolgozó kollégáknak a koordinálása, de természetesen minden műszaki témában otthon van ő is.



Borbély Zoltán



Laskó Melinda



Légrádi Tamás

## **Új üzemvezető Hajdúszoboszlón**

Hanyecz János 2012 júliusában került a hajdúszoboszlói üzem élére. 2011-ben műszaki menedzserként végzett a Dunaújvárosi Főiskolán. Korábban építőipari technikusként hat évig dolgozott Budapesten betonipari előregyártásban, ahol minőségbiztosítással, betonteknológiával, laborvizsgálatokkal és terméktanúsítással is foglalkozott. Rövid ideig egy festék- és vakolatgyártó cégnél színlaborban, majd területi képviselőként értékesítési területen is tapasztalatot szerzett, melyet az üzem és a betoncserép termékcsport üzletágvezetőjeként is tud kamatoztatni. János elmondása szerint, legfontosabb célja az üzem és az üzletág minél eredményesebb vezetése, és a Hajdúszoboszlón történő családalapítás.



„...legfontosabb célja az üzem és az üzletág minél eredményesebb vezetése, és a Hajdúszoboszlón történő családalapítás.”

## **Új vezető a gönyűi üzem élén**

Lukács Béla 2012 óta a gönyűi üzem vezetője, korábban többféle pozícióban is dolgozott a Leier-nél. Az ipari elektronikai technikusként végzett szakember a korábbi munkahelyein előforduló, gyakori kiküldetései miatt (pl. Ausztria, Mexikó) kiválóan sajátította el mind a német, mind az angol nyelvet. Sokáig dolgozott elektromos szerelőként külföldi projektekben, majd 2010 nyarán felvételt nyert a Leier-hez, egy karbantartás vezetői állására, ahol feladata a gyár teljes elektromos, mechanikus karbantartása volt. 2011 januárjában kinevezték műszaki vezetőnek, mely munkakör magában foglalta a telephely teljes műszaki irányítását, valamint a termelés irányítását és felügyeletét.

2012 áprilisától tevékenykedik a gönyűi telephely üzemvezetői pozíójában, mely során HR, gazdasági, logisztikai, műszaki és termelési feladatokat is ellát. Lukács Béla célja a gyár sikerorientált vezetése, amely szerinte, csak és kizárolag egy összetartó, lendületes, jól működő csapat és egy jó vezető közös munkájának eredményeként lehetséges.



„...célja a gyár siker orientált vezetése, amely szerinte, csak és kizárolag egy összetartó, lendületes, jól működő csapat és egy jó vezető közös munkájának eredményeként lehetséges.”

Ezúton tájékoztatom a kedves olvasókat, hogy Nemoda Róbert második ügyvezetőként csatlakozott a Leier Autó Kft.-hez. Róbert az idei év májusában kezdte meg munkáját cégcsoportunknál – korábban a pénzügyi világban és az autós üzletágban is számos tapasztalatot szerzett. Fogadják szeretettel új kollégánk bemutatkozását!

Márton László

## Második ügyvezető az autós üzletágban



Tiszttelt Olvasó!

Kérem, engedje meg, hogy a Leier Autó Kft. ügyvezető igazgatójaként mutatkozzam be Önnek.

2013 májusában kerülttem a társasághoz egy nagyszerű, kihívásokkal teli munkakörbe. Nagy örömmel és még nagyobb munkaadval telve csatlakoztam a Leier cégcsoport autós üzletágához.

Végzettségem szerint gépészmérnök vagyok, egyetemi éveim után Győrbe költöztem, ahol a PostaBank-Leasing gépjármű finanszírozási csoportjánál helyezkedtem el. Kezdetben, mint finanszírozási tanácsadó, később, mint győri irodavezető dolgoztam, majd ezt követően a tatabányai és a soproni irodák is vezetéssel működtek. Ez a munkakör rengeteg öröömöt tartogatott számomra, hiszen két kedvenc területemmel, az autós üzletággal és a pénzügyekkel foglalkozhattam. 2004-ben az Erste Bank-PostaBank fúzió után, az új tulajdonossal is töretlen lendülettel folytattam a munkát, az addigra remek csapattá összekovácsolt dött munkatársaimmal közösen. 2008-ig, a világgazdasági válság kirobbanásáig ebben a munkakörben tevékenykedtem. A következő 4 év kisebb sikerekkel járt ugyan, de mivel soha semmit nem adok fel könnyen, ezen a területen is a végsőkig küzdöttem. A válság jeleit szerencsésen felismertem, 2008-ban az előbbi munkámmal párhuzamosan, harmadmagammal alapítottam egy gépjármű bérlettel és flottakezeléssel foglalkozó társaságot, valamint egy ezzel szorosan együttműködő gépjárműkereskedő céget, amelyek a nehezebb időszak ellenére is töretlen lendülettel növekedtek, és jelentős eredményeket értek el. Ez a cég a recesszióban is biztosította a számomra oly meghatározó sikert.



Életemben nagyon fontos számomra a feleségem, akiel 18 éve osztozom örömben és nehézségekben egyaránt, és akinek 3 éves kisfiamat köszönhetem.

Örülök, hogy új munkámban is találkozik az autó és a pénzügy, így a Leier Autó Kft. számomra nem csupán munkahely, hanem ennél jóval több.

Nemoda Róbert

**A csapatunk:**

**munka, család, szabadidő!**  
 sok közös élményben volt részünk a munkánk kívül is: csapatépítő és családi napokat, kirándulásokat, valamint sportprogramokat is szerveztünk kollégáinknak.  
 2012 tavaszán egy igazi, jó hangulatú, bográcsozós, paintballozós csapatépítő napon vehettek részt a munkatársak Écsen, míg 2012 szeptemberében a kulináris élvezeteknek hódolhattak a Leier dolgozói Hajdúszoboszló legnagyobb közösségi napján, ahol azt is bebizonyították: övék a legfinomabb slambuc.  
 2012 telén, a Leier központi iroda dolgozói látogatták meg Ausztriában a horitschoni és achaui üzemeket, hazaúton pedig megtekintették a schönbrunni kastélyt és a bécsi karácsonyi vásárt is. 2013-ban számos sportos programra is sor került: 24 órás kerékpárversenyen, valamint országos targoncaversenyen részt vettek munkatársaink, ahol csapatban első helyezést értek el. Ezen kívül sor került egy kirándulásra a mosonmagyaróvári-szigetköz Kalandparkba és egy Balatonkerülő biciklizésre is, ahol vállalkozó kedvű kollégánk vett részt.

Kalandpark,  
Mosonmagyaróvár

Leier Team kirándulás Ausztriába



Leier Team kirándulás Ausztriába



Leier Team kirándulás Ausztriába

Munka, család, szabadidő



Paintball, Écs



Birka- és slambucfőző  
Örömnap,  
Hajdúszoboszló



24 órás kerékpárverseny



Linde Targoncaverseny



Balaton-kerülő túra

„A felhasználói és közútkezelői vélemények alapján a térkőburkolat a legjobb megoldás közterek, járdák, parkolók és közforgalmú utak kialakítására.”

## A térkő burkolat jobb megoldás az aszfaltnál!\*

- **Gazdaságosabb** és költséghatékony, hiszen időjárásálló és károsodás nélkül újrarakható. A bontás nem jár zajjal és nem keletkezik elszállítandó hulladék. Az újra rakott burkolat minősége és esztétikai megjelenése az eredetivel megegyező.
- **Környezetbarát**, mert csak természetes anyagokból áll. Fugáin keresztül gyorsan elvezeti a csapadékot, ami nem terheli a csa-tornahálózatot, nincs tócsaképződés és gyorsan felszáród. Szelőzik és nedvesebb marad a talaj, így a növényzet számára is optimális életfeltételeket biztosít.



- **Esztétikusabb**, változatosabb, a környezet stílusához, hangulatához illeszthető megjelenést biztosít, ahol a burkolat kialakításának csak a tervezői fantázia szab határt.
- **Tartósabb**, mert kopásálló, fagyálló és az üzemanyagoknak is ellenáll.
- **Kellemesebb környezetet teremt**, mert a hő (erős napsütés) hatásának károsodás nélkül ellenáll, és kevésbé melegszik fel, mint az aszfalt, így segít a helyi mikroklima optimalizálásában.



\* Gyorsforgalmú utak és országutak kivételével a térkő burkolat minden egyéb helyen jobb az aszfaltnál.