



KERTI LAPOK | TÉRBUKOLÓ KÖVEK | KERTI FALAZÓK | MEDENCESZEGÉSEK | KERÍTÉSEK

# KERT(SZ)ÉPÍTÉS

# LEIER CÉGCSOPORT

## INNOVÁCIÓ, MINŐSÉG ÉS SZAKÉRTELEM

### – TÖBB MINT 35 ÉVE MAGYARORSZÁGON IS

Kedves Olvasó!

Megújulás iránti folyamatos vágyunk épített környezetünkben is fejlesztésre, változtatásra, otthonosabbá tételre sarkall minket: lakóhelyünk, házunk, kertünk meghitt, hangulatos kialakításával egyedi értéket teremtünk, életszínvonalunkat emeljük. A Leier Cégcsoport innovatív és minőségi termékpalettájával ebben segít Önnek.

#### Hagyomány és innováció

A Leier Cégcsoport története több mint fél évszázadra nyúlik vissza, a cégcsoport első vállalatát 1965-ben a burgenlandi Horitschonban alapította Michael Leier. A magyarországi cég szintén jelentős múlttal rendelkezik, hiszen jóval a rendszerváltás előtt, 1984-ben kezdte meg működését az első Leier-gyár Gönyűn. Egyedülálló módon, elsőként hoztunk „nyugati” látásmódot a keleti blokk kényszerű korlátai között

indultunk, s a folyamatos fejlesztéseknek és innovációnak köszönhetően mára rendkívül széles termékpalettát kínálunk. A Leier Cégcsoport a kerámia és könnyűbeton falszerkezetek mellett a méretre gyártott vasbetonszerkezetek, födémrendszerek, kéményrendszerek, kültéri burkolatok, kertépítő elemek, mélyépítő és környezettechnikai rendszerek gyártójaként ma a legnagyobb, emellett a legszélesebb termékportfólióval rendelkező építőanyaggyártó és forgalmazó vállalat a hazai piacon. A cégcsoport folyamatosan korszerűsíti üzemeit, az elmúlt tíz év során több mint 30 milliárd forintot fordított magyarországi beruházásokra.

#### Minőség

A Leier a fejlődés és a folyamatos innovatív, kreatív munka híve. A cégben felhalmozott tudás és tapasztalat segítségével olyan termékeket hozunk létre, amelyek a legkülön-



#### Széles termékportfólió: szerkezetkész épület, pincétől a padlásig

Jelenleg elérhető termékeinkből teljes egészében felépíthető egy komplett, szerkezetkész épület pincétől a padlásig: a téglákon és a födémen át a kéményig minden ehhez szükséges termék megtalálható a Leier kínálatában. Minden egyes termékünk megfelel a Leier márkától elvárható legmagasabb minőségi elvárásoknak. Óriási gyártókapacitásunknak, valamint az egész országot behálózó és határainkon is túlnyúló infrastruktúránknak köszönhetően a legegységibb megrendelői igényeket is ki tudjuk elégíteni.

#### Prémium kertépítési termékek

A Leier KAISERSTEIN® prémium térkövekkel és további prémium kertépítési termékeinkkel segítséget nyújtunk a minőségi kerttervezésben. Széles szín-, stílus- és termékskálánknak köszönhetően csak a fantázia szab határt az igényes, szemet gyönyörködtető kert vagy udvar kialakításának! Az előző évekhez hasonlóan a vintage hangulat, a koptatott színek, az életöréssel antikolt térkövek iránt mutatkozik a legnagyobb kereslet. A természetes kövekre emlékeztető színek és formák mellett tovább hódít a letisztult, minimalista design is, elsősorban pasztell színekben és a szürke világosabb árnyalataiban.

A Leier partnerként áll mindenki rendelkezésére, aki álmai otthonának kialakításán dolgozik, hogy a megvalósult, dekoratív épített környezet közös büszkeségünk lehessen, és több generáción át szolgálja az Ön és családja kényelmét.

*Komlós Andor  
Ügyvezető – Leier Hungária Kft.*

## PINCÉTŐL A PADLÁSIG ÉS A KERTIG, MINDENT A LEIERTŐL

küszködő építőiparba. Legfőbb versenyelőnyünket ez a gondolkodásmód, valamint az innovatív, a mindenkor folyamatos fejlesztést és fejlődést szem előtt tartó cégpolitika jelenti.

#### Piacvezető Magyarországon

Mára az építőipar piacvezető szereplőjévé váltunk Magyarországon; a győri központ mellett 9 hazai gyárral működünk és több mint 1000 embert foglalkoztatunk. Kezdetben beton falazóelemek gyártásával

féllebb igényeknek és legszigorúbb szakmai feltételrendszereknek is tökéletesen megfelelnek. Mindezt az építkező és felelős magatartást ismerte el Magyarország Kormánya akkor, amikor 2014 januárjában stratégiai együttműködési megállapodást kötött cégünkkel. A megtisztelő megállapodás igazolta, hogy a Leier által képviselt, a minőséget, az innovációt és a folyamatos fejlődést szem előtt tartó üzleti magatartást a legmagasabb kormányzati szinten is elismerik.

# LEIER ÉPÍTŐANYAGOK EURÓPÁBAN

## Ausztria

Horitschon  
Frauenkirchen  
Großstelzendorf  
Kirchbach  
Mautern  
Achau  
Zurndorf

## Magyarország

Gönyű  
Pécs  
Jánossomorja  
Ács  
Mátraderecske  
Hajdúszoboszló  
Kiskunlacháza  
Devecser  
Győr  
Pápa  
Jánosháza  
Nyékládháza  
Páli

## Szlovákia

Petrovany  
Bratislava

## Lengyelország

Malbork  
Olsztynek  
Tarnów  
Krakau/Wieliczka  
Warschau/Zakroczym  
Markowice  
Sierakowice

## Horvátország

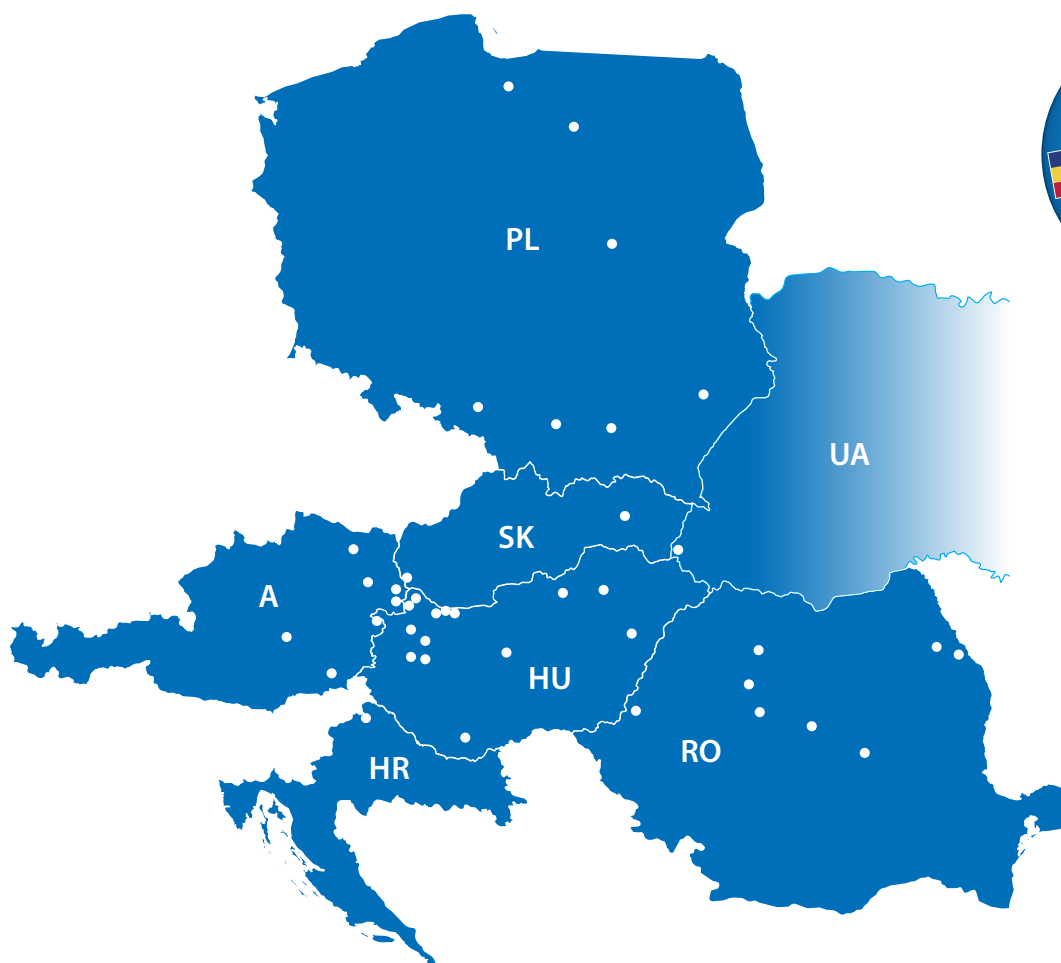
Varaždin

## Románia

Cluj Napoca  
Unirea  
Iași  
Simand  
Catcau  
Sighisoara  
Sfantu Gheorghe

## Ukrajna

Sjurte



# A LEIER CÉGCSOPORT TERMÉKKÍNÁLATA

Michael Leier cégalapító 1965-ben fektette le családi vállalkozásának alapkövét, mely ma már a nemzetközi piacon működik, sikeresen. Fő üzleti tevékenysége a beton alapanyagú magas- és mélyépítési termékek, vasbeton előregyártott szerkezetek, téglaiipari termékek és díszburkolatépítési termékek előállítása. Az alábbiakban szeretnénk tájékoztatást nyújtani teljes termékkínálatunkról.

## LEIER MAGASÉPÍTÉSI TERMÉKEK



Tégla  
termékek



Nyílásáthidalók

## LEIER TETŐFEDŐ RENDSZEREK



## LEIER DURISOL ZAJÁRNYÉKOLÓ RENDSZEREK



Beton falazóelemek



Durisol falazórendszerek

## LEIER KÉMÉNYRENDSZEREK



## LEIER MÉLY- ÉS VASÚTÉPÍTÉS, KÖRNYEZETTECHNIKA



Födémrendszerek



Előregyártott  
falak és lépcsők

## LEIER KERTÉPÍTÉS, DÍSZBURKOLATOK



Kerti lapok



Térburkoló kövek



Kerti falazatok



Lépcsők



Kerítéskövek



Fedlapok



Rézsűkövek



Virágládák



Medenceszegélyek



Durisol magasságyás



Durisol bortartó

## LEIER SPECIÁLIS BETONTERMÉKEK



Előregyártott gépkocsibeálló



Optikai vezetőoszlop tartóelem



Görkorcsoyapálya elemek



Előregyártott padlóelem állattartáshoz

# Leier Kaiserstein

## G A L É R I A

Látogass el Leier Kaiserstein Galériánkba, ahol inspiráló környezetben, természetes fényben nézheted meg, hogy melyik kertépítési termék színe és mintázata tetszik a legjobban. 400 m<sup>2</sup>-es, beltéri bemutatótermünkben a Leier kínálatában található burkolati elemek, impozáns kerítéselemek és egyéb kültéri megoldások jelennek meg.





A vizuális élmény mellett, szakértői segítséget is nyújtunk, ha elakadtál a kültéri burkolat megtervezésében.

Foglalj időpontot Kaiserstein Galériánkba a 96/512-567-es telefonszámon!  
Kedden és csütörtökön 10-16 óráig várunk!

Cím:  
**Leier City Center**  
Leier Központ új irodaépülete  
9024 Győr, Baross Gábor u. 42.

# TARTALOMJEGYZÉK

Leier építőanyagok Európában	3
A Leier cégcsoport termékkínálata	4
KAISERSTEIN Minőségi ismérvek	9
KAISER-Clean felületvédelem	10
Térkövezés pofonegyszerűen, gyorsan és pontosan	11
Antikolt termékek	12

## **KERTI LAPOK** 14

Áttekintés	16
Kerti lapok	17
GAIA lapok	18
PALAIS® lapok	20
FACELIFT lapok	22
EUROLINE lapok	24
CENTRUM lapok	26
CLASSIC-Line Fifty lapok	28
CLASSIC-Line lapok	30

## **LÉPCSŐK ÉS MEDENCESZEGÉLYEK** 32

Áttekintés	34
SOFTLINE és HARDLINE lépcsőburkoló lapok	36

## **TÉRBURKOLÓ KÖVEK** 38

Áttekintés	40
CASTRUM® natúr térkő	42
CASTRUM® antik térkő	44
FORUM térkő	46
PATRIA térkő	48
BALNEUM térkő	50
TAVERNA GIGANT térkő	52
TAVERNA térkő	54
MERCATO térkő	56
DOM natúr térkő	58
DOM antik térkő	60
PIAZZA térkő	62
ROLLO térkő	64
TAKTILIS burkolatok	66
ÖKOLITH térkő	68
SERPENTINO térkő	69
SOLIDO térkő	70
QUADRO térkő	71
VERDE gyeprács	72

## **KERTI FALAZATOK** 74

Áttekintés	76
Falazóelemek	77
ARCHITEKTURA szárazfalazó	78
MOVADO szárazfalazó	80
CASTRUM falazókő	82
CASTRUM lépcsőblokk	84
CASTRUM paliszád	86
KAISERSTEIN térkő és falazó	88
KANT® univerzális burkolókő	90
PATIO térkő és falazó	92
BLOCK falazó	94

## **KERÍTÉSKÖVEK, RÉZSŰKÖVEK, VIRÁGLÁDÁK** 96

Áttekintés	98
ARCHITEKTURA kerítéskő, falburkoló	100
ANTIK kerítéskő	102
MODERN natúr kerítéskő	104
MODERN finomszórt kerítéskő	106
KAISERSTEIN rézsűkő	108
LUNA rézsűkő	110
Virágtartó edények, kerékpártartó	112
Durisol magasságyás	114
Bortároló rendszer	116
Fedlapok	118
Kiegészítő termékek, szegélyek	119
Fontos tudnivalók	120
Jegyzetek	123
Általános szerződési feltételek	126



# KAISERSTEIN MINŐSÉGI ISMÉRVEK

## **Kézzeled válogatott minőség**

Üzemeink csak és kizárólag kiváló minőségű Leier Kaiserstein termékeket állítanak elő. A Leier és Kaiserstein márkanevek egyet jelentenek a legmodernebb termékgyártási technológiák alkalmazásával és a terelés minden lépcsőjénél jelen lévő minőségellenőrzéssel, ideértve az egyes termékek csomagolását megelőző kézi válogatást, végellenőrzést is.

## **CE-minősítés**

Lap és térkő termékeink CE-minősítéssel rendelkeznek. A különböző minősítési vizsgálatokat saját laborunk mellett független vizsgálóintézetek is elvégzik. Ez azt jelenti, hogy termékeink kielégítik az MSZ EN 1338 (térkő), MSZ EN 1339 (lap termékek) és MSZ EN 1340 (szegélykő termékek) harmonizált Európai Uniói szabványok előírásait.

## **Méretre gyártott**

Kívánságra egyedi igényeknek megfelelő termékeket is előállítunk. Ezért gyártunk olyan egyedi termékeket, mint a méretre gyártott lépcsőelemek vagy medenceszegek. Ezeket a termékeinket munkatársaink a modern technológia és a hagyományos iparosmunka ötvözésével készítik. Kézzeled. Csak Önnek.

## **Fagyálló termék**

Az ilyen jelzéssel ellátott termékeink extrém alacsony hőmérsékleten is minőségromlás veszélye nélkül építhetők be. Azoknál a köveknél, melyek nem fagyállóak, az anyaguk által felvett víz fagypontra alatti hőmérsékleten roncsoló hatást fejt ki. Az anyagban lévő hajszálrepedéseket tágítja, tönkretéve ezzel a köfelületet illetve magát a követ is.

## **Fagy- és olvasztósóálló termék**

Termékeink szerkezetének sós vízzel szembeni ellenállását vizsgálva számos tesztet hajtottunk végre, melyek eredményeként az ilyen jelzéssel ellátott termékek faggal és olvasztósóval, valamint valamennyi betontermék esetében használható olvasztószerrel szembeni ellenállását az MSZ EN 1338, MSZ EN 1339, MSZ EN 1340 szabványoknak megfelelően garantáljuk. A szulfát tartalmú olvasztószerrel szembeni ellenállását az MSZ EN 1338, MSZ EN 1339, MSZ EN 1340 szabványoknak megfelelően garantáljuk. A szulfát tartalmú olvasztószerrel szembeni ellenállását az MSZ EN 1338, MSZ EN 1339, MSZ EN 1340 szabványoknak megfelelően garantáljuk. A szulfát tartalmú olvasztószerrel szembeni ellenállását az MSZ EN 1338, MSZ EN 1339, MSZ EN 1340 szabványoknak megfelelően garantáljuk.

## **Hidrofobizált termék**

A hidrofób, azaz víztaszító betontermékek előnye, hogy minimális vízfelvételüknek köszönhetően nagy eséllyel kivirágzásmentes a felületük. Mellékhatásként ez a tulajdonság pozitívan hat a fagyállóságra és olvasztószerrel szembeni ellenállóságra illetve a kövek élettartamára is.

## **Csúszásmentes**

Valamennyi nemesített felületű termékünk közös tulajdonsága: Száraz és nedves felületen egyaránt garantáljuk a felületek csúszásmentességét és lépésbiztosságát.

## **Személyautós forgalomra**

Így jelöljük azokat a termékeinket, melyek közepes terhelés felvételére károsodás nélkül alkalmasak.

## **Teherautós forgalomra**

Nagy terheléseknek is ellenálló jelölésű termékeink károsodás nélkül veszik fel akár a tehergépjárművek forgalmát is.



# KAISER-CLEAN FELÜLETVÉDELEM

## KAISER-clean

Tapasztalataink alapján elmondhatjuk, hogy a Leier Kaiserstein térkő és laptermékek egyszer tavasszal, egyszer pedig késő ősszel egy alapos tisztítást igényelnek. A felület tisztítása elsősorban seprűvel és erős vízszugárral történhet. Egy speciális eljárásnak köszönhetően azok a termékeink, melyek a belső hidrofobizálás mellett KAISER-clean felületvédelemmel is ellátunk, garantáltan nagyon könnyen tisztíthatóak. Akár moha vagy algák, akár fű vagy falevél festékaanyagai, sőt zsírok és olajok sem hatolnak be mélyen a termékek anyagába. Az ilyen felületi szennyeződések után fennmaradó foltok egyszerűen vízzel és szappannal letisztíthatók.

## A KAISER-clean felületkezelés előnyei:

- Csökkentett szennyeződésvelvő képesség
- Mélyített felületi szín
- Könnyű tisztíthatóság
- Minden medencetisztító szerrel szemben ellenálló felület
- A burkolat felületének hosszan fennmaradó szépsége
- Mérsékelt tisztítási költségek
- Strapabíró felület

## Ennek ellenére javasoljuk a következők betartását:

általánosan elmondható, hogy minden szennyeződést a keletkezését követő legrövidebb időn belül el kell távolítani a burkolat felületéről, hogy az esetleges kémiai folyamatokat, mint például a hervadó, rothadó növényekből kiváló csersav vagy a vörösbor foltja sem hagyjon nyomot maga után. Erős szennyeződések esetében, ahol a seprű és vízszugár nem fejt ki elégséges tisztítóhatást, beton termékekhez kifejlesztett tisztítószer alkalmazását javasoljuk. Kérjük, kerülje a koncentrált savak és lúgok alkalmazását. Bármilyen tisztítószer felhasználását először egy félreeső kisebb felületen történő próbával tesztelje. A fugaanyagok épségének megőrzése érdekében magasnyomású tisztítóberendezést ne, vagy csak mértéktartóan használjon.

Javaslataink betartása mellett éveken át gyönyörködhet a minőségi Kaiserstein termékek felületében.

## Vörösbor



KAISER-cleannel kezelt felület



kezeletlen felület



KAISER-cleannel kezelt felület tisztítás után



kezeletlen felület tisztítás után

## Olajos szennyeződés



KAISER-cleannel kezelt felület



kezeletlen felület



KAISER-cleannel kezelt felület tisztítás után



kezeletlen felület tisztítás után

# TÉRKÖVEZÉS POFONEGYSZERŰEN, GYORSAN ÉS PONTOSAN

Az érték- és időtállóság kérdése nem csak házépítéskor merülhet fel, hanem a dekoratív es funkcionális felületformálást illetően is. Minőségi térkövek használatával olyan térburkolatot alakíthatunk ki, amelyek a jövőben is megfelelnek az elvárásoknak. A Leier a tartós térkövezés olyan alternatíváját kínálja, ami a nűtféderes kialakításának köszönhetően a mechanikai es esztétikai követelményeknek is eleget tesz.

A minőségi es professzionális termékek használata a térburkoló anyagok esetében sem elhanyagolható szempont, hiszen ez jelenti az időtállóság es értékteremtés kulcsát. Ennek érdekében a Leier folyamatos fejlesztéseken dolgozik, amelynek eredményeként már 2009-ben bevezette a magyar piacra a Leier Kaiserstein termékcsalád részeként, a cégcsoport saját fejlesztésű N+F, azaz nűtféderes kapcsolódási rendszerű térkövét. Az innovatív, fésűs távtartó szerkezet megalkotásának célja a letisztult, egyenes vonalvezetésű díszburkolatok egyes elemeinek emelt szintű együttműködése volt a hosszú élettartam érdekében.

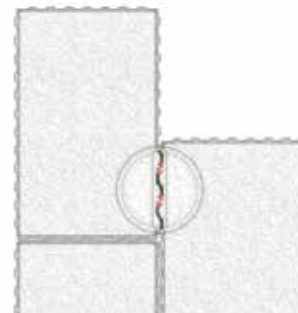
Az elmúlt évek biztató eredményei révén a Leier folyamatosan, több termékénél is alkalmazta az N+F távtartó elemeket, egyúttal az ilyen díszburkolatokat az N+F rendszertermék kategóriába sorolta. Az eljárás lényege, hogy a térkövek oldalán található besűritett, fésűs rendbe állított, lefele szélesedő es fokozatosan vastagodó, csonkolt kúp formájú távtartók közötti fugában lefele, egyre kevesebb a hely a fugázó homok számára, amely a beiszapolással így teljes keresztmetszetében ellepi, kitölti azt.

A rendszermegoldás egyik előnye, hogy az a beépítést követően teherelosztó tárcsaként is funkcionál. Ennek egyik feltétele, hogy a burkolatot a járművek indulásakor, fékezésekor, kanyarodásakor erő vízszintes erőhatások oldalirányú nyomással terjedve kerüljenek elosztásra, amelyet a Leier a fugahomok stabilizálásával oldott meg. A vízszintes erőhatások nem csak nyomás, de húzás útján is együttműködésre készítetik az egyes burkolóköveket, amit az elemek az N+F rendszer távtartóinál egymásnak adnak át, csaknem az ipari burkolat kötését biztosítva a díszburkolatnál.

Az N+F kialakításnak a kivitelezés során is jelentős szerep jut. Meredekebb térkövezés esetében gyakori gond, hogy vibráció miatt a burkolókövek a lejtő aljában irányába elmozdulnak, lecsúsznak az ágyazaton. Gyakorlati tapasztalatok alapján az N+F rendszertermékeknél ez a jelenség ismeretlen, így a garázslejárók, vagy meredek kaptatok is ideálisan kialakíthatóak.

A nűtféderes kültéri burkolatok praktikussága kéz a kézben jár az esztétikummal. Mivel a távtartók a burkolókövek keresztmetszetének felső 7-8 mm-es részén mar nem jelennek meg, azok a fugázott burkolatnál rejtve maradnak, hullámtörő tulajdonságuk révén pedig megvédik a burkolatot a nagynyomású mosóberendezéssel történő tisztítás során. Az Európai Megfelelőségi jelöléssel ellátott termékek fagy- es olvasztósó-állók, csúszásmentesek, a speciális Kaiserclean felületvédelem pedig rendkívüli ellenálló képességet

szavatol. A kézzel válogatott, méretpontos térkövek ellenállóak az UV-sugárzással, a mohával, az algákkal, a medencetisztító szerekkel, illetve a fűfélék es falevelek festékanyagaival szemben, de a zsírok, olajok es a vörösbor sem képes behatolni azok belsejébe, ezáltal felületük foltmentes marad. Tisztításuk egyszerű, a szennyeződések eltávolítása enyhén lúgos vízzel, tavasszal es késő ősszel ajánlott. A cégcsoport az N+F térburkoló termékek széles skáláját kínálja vevői számára a legújabb trendeknek, igényeknek megfelelő színárnyalatokban, méretekben es textúrákban. A nűtféderes illesztésnek köszönhetően a térburkolat gyorsan es egyszerűen lerakható, így kisebb felület esetén szakember segítsége nélkül is megépíthető, esetleges felszedés esetén pedig károsodás nélkül újra felhasználható.



Nűtféderes térkövek kapcsolódása



Nűtféderes térkövek tisztítása

**NF** N+F rendszertétkő kínálatunk

- Forum 8 cm
- Mercato 6 cm
- Piazza 10×20×6 cm, 20×20×6 cm, 30×20×6 cm
- Piazza 10×20×8 cm, 20×20×8 cm
- Rollo 10×20×6 cm, 20×20×6 cm, 30×20×6 cm zökkenőmentes
- Taverna 6 cm
- Taverna Gigant 6 cm
- Patria 7 cm
- Balneum 5 cm

## ANTIKOLT TERMÉKEK

A beton térkövek felületi nemesítése után beszélhetünk igazi díszburkolatról.

Az egyik ilyen felületnemesítési eljárás az antikolás, melynek célja, hogy a kész burkolatelemnek egy speciális eljárással több éves vagy évtizedes használatnak megfelelő patinát kölcsönözzünk. Az antikolás során a térkövek élei véletlenszerűen csipkéződnek, sarkain 0,5-2,0 cm-es mértékben letöredeznek, felületükön csiszolódási nyomok jelennek meg, színük opálössá válik. Egyes esetekben ezt a patinás megjelenést színmelírozással is kombináljuk, melynél a gyártás során minden egyes térkőnél egyedi, természetes árnyalt színek jelennek meg. Patio termékre a kivitele miatt speciális szabályok vonatkoznak. Egyoldali, 2 cm-nél nagyobb élcsorbulás esetén a termék megfordítva építhető a burkolatba.

### Leier-Kaiserstein antikolt termékínálatunk:

- Castrum antik 5 cm és 8 cm térkő
- Mercato 6 cm antik N+F térkő
- Dom Antik 8 cm térkő
- Kaiserstein® 5 cm antik térkő és falazó
- Kant antik 6 cm térkőlap
- Patio 5 cm antik térkő és falazó

### Kiegészítő antikolt termékeink:

- BLOCK antikolt kerti elem
- Antik kerítéskő
- CASTRUM falazókő





---

# KERTI LAPOK





---

TERASZOK

KERTI UTAK

GYALOGBEJÁRÓK

TÉLIKERTEK

MEDENCÉK KÖRNYEZETE

KERTI PIHENŐK

FALAZATOK FEDÉSE

# ÁTTEKINTÉS

	Színárnyalat	Méret	Softline	Hardline
<b>GAIA lapok</b>				
Marmor	törtfehér	60/40/3,8	•	•
Homokbeige	beige	60/40/3,8	•	•
Platinaszürke	szürke/fehér	60/40/3,8	•	•
Zafírfekete	antracit/fekete	60/40/3,8	•	•
<b>PALAIS finomszórt lapok</b>				
Altwein	szürke	40/40/3,7; 60/40/3,7	•	•
Belvedere	világossárga	40/40/3,7; 60/40/3,7	•	•
Edlitzer	antracit	40/40/3,7; 60/40/3,7	•	•
Nussdorf	fehér/fekete	40/40/3,7; 60/40/3,7	•	•
Schönbrunn	sárga	40/40/3,7; 60/40/3,7	•	•
Fehér	fehér	40/40/3,7; 60/40/3,7	•	•
<b>EUROLINE finomosott lapok</b>				
Paris	sárga/fehér/narancs/zöld	40/40/3,8	•	•
London	fehér/fekete	40/40/3,8	•	•
Berlin	antracit/fekete	40/40/3,8	•	•
Rome	narancs	40/40/3,8	•	•
Praga	aranysárga	40/40/3,8	•	•
<b>FACELIFT finomosott lapok</b>				
Arany	sárga/fekete	60/40/3,8		
Ezüst	szürke/fekete	60/40/3,8		
Bronz	vörösbarna	60/40/3,8		
Króm	fekete	60/40/3,8		

	Színárnyalat	Méret	Softline	Hardline
<b>CENTRUM natúr és finomszórt lapok</b>				
	szürke	60/40/14 40/20/14 90/45/12 60/45/12 45/45/12 45/30/12		
	világosszürke	60/40/14 40/20/14 90/45/12 60/45/12 45/45/12 45/30/12		
	antracit	60/40/14 40/20/14 90/45/12 60/45/12 45/45/12 45/30/12		
<b>CLASSIC-LINE lapok mosott és finomszemcsés felülettel</b>				
finomszemcsés	szürke	40/40/3,8 50/50/3,8		
mosott	gyöngykavics (barna/szürke)	40/40/3,8 50/50/3,8		
<b>CLASSIC-LINE FIFTY lapok finomszemcsés felülettel</b>				
Középszürke	szürke	50/25/3,8		
Ezüstszürke	törtfehér	50/25/3,8		
Carbonszürke	fekete	50/25/3,8		
<b>Beton járdalap, mederlap</b>				
Beton járdalap	szürke	40/40/5		
Mederlap quartz	szürke	40/40/10 60/40/10		





# KERTI LAPOK

A ház körül változatos a kerti lapok felhasználási lehetősége. A teraszoktól kezdve a gyalogutakon át a bejáratokig – a lapok felhasználásának semmi sem szab határt.

A lapok fagyálló, kopásálló és csúszásbiztosak. Alkalmasak mind kültéri mind beltéri felhasználásra. Széles termékkínálatunk a különböző színű és felületű lapokat és élkezelt kiegészítő lapokat is.

## **Csiszolt finomszórt lapok**

A lapok egyforma csiszolása megjelenésében érvényre juttatja a kopórétegben felhasznált nemeszúzalékokat. A zúzalékszemcse belseje így válik láthatóvá, majd egy a megmunkálást befejező finomszórás száraz és nedves felületen is garantálja a lapok csúszásmentességét és lépésbiztosságát.

## **Finomszórt lapok**

Ezek a lapok a felhasznált természetes anyagok és felületmegmunkálási eljárások révén nyerik el exkluzív megjelenésüket.

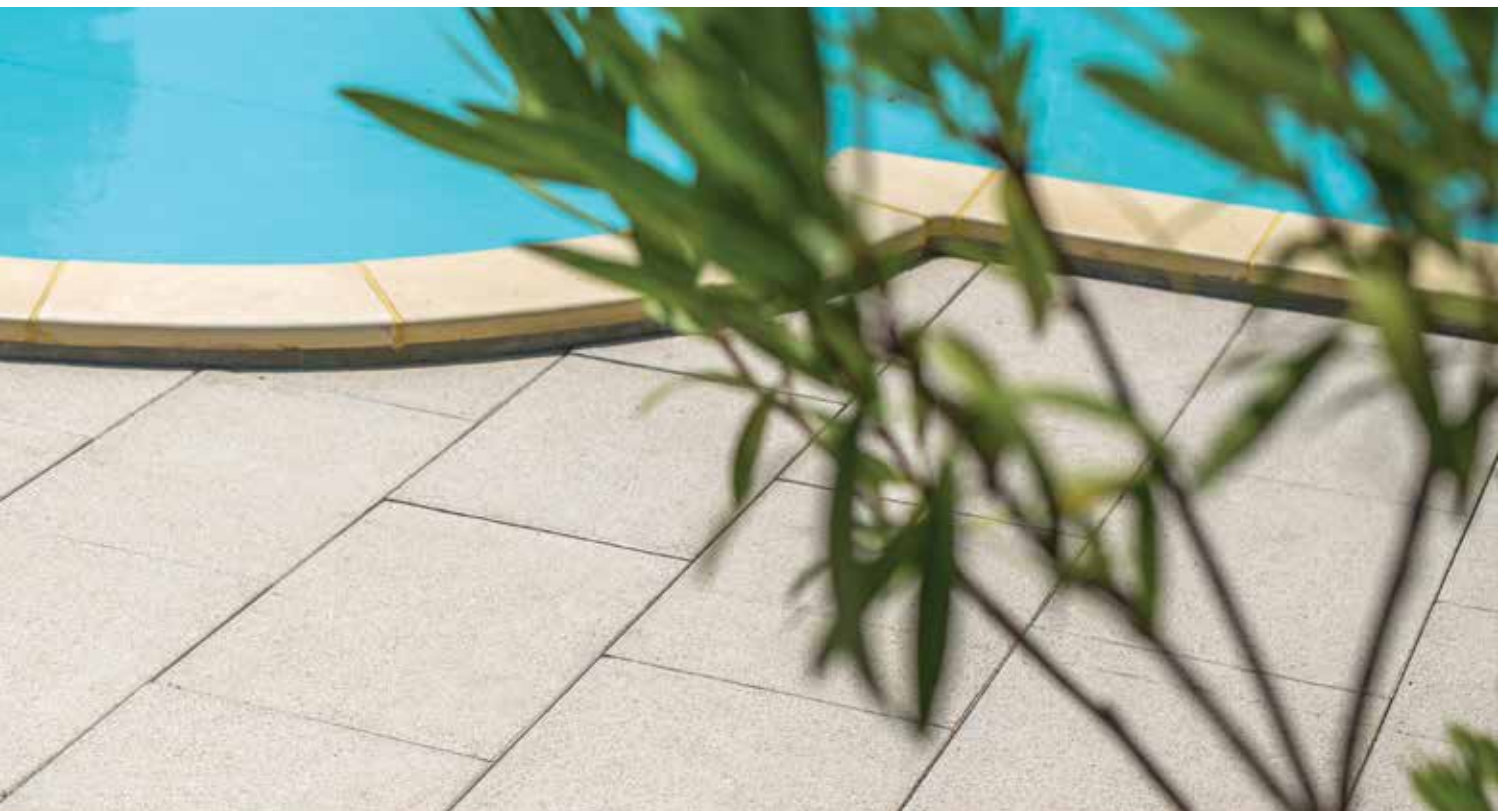
A kiegészítő eljárásaként alkalmazott, finomszórás megelőző könnyű csiszolás láthatóvá teszi a szemcsék belsejét.

## **Finommosott lapok**

A lapfelület finom kimosása a maga természetes, sarkosan tört vagy éppen kerekített formájában teszi láthatóvá a kopórétegben felhasznált nemesközeteket. Az ilyen eljárással nemesített lapok így markáns megjelenéssel bírnak.

## **Struktúrált lapok**

A struktúrált lapok színvilága és felületi megjelenése a természetes köveket idézi. A vertikális struktúrák felerősítik a felület fényárnyék játékát, természetesnek láttatva a burkolatot.



TERASZOK

KERTI JÁRDÁK, PIHENŐK

MEDENCÉK KÖRNYEZETE

TÉLIKERTEK



**Méret:**

*szélesség × hosszúság*  
40×60 cm

**Vastagság:**

3,8 cm

KÉZZEL VÁLOGATOTT MINŐSÉG  
CE-MINŐSÍTÉS  
FAGYÁLLÓ TERMÉK

**FAGY- ÉS OLVASZTÓSÓÁLLÓ TERMÉK**

CSÚSZÁSMENTES

KAISER- CLEAN  
HIDROFOBIZÁLT TERMÉK  
CURLING FELÜLET



**Egyéb termékek:**

- Élkezelt (látszó oldalélű) lapok
- Lábazati szegély elemek



Fedezze fel a felületburkolás művészetét, fejezze ki egyéniségét! Kiváló minőségű felületek finom fényei, elegáns monokróm és krém színek, nagyobb méretű, de könnyen kezelhető lapméretekkel.

A klasszikusan elegáns GAIA burkolatok előkelővé varázsolják a legkisebb felületeket is!

A lapok mindegyikének van valamilyen különleges titka, selymes csillogása. Elvárászol és magához köt. Ez a GAIA.

- SOFTLINE® vagy HARDLINE®  
- látszó oldalélek
- Csúszásmentes lapfelület
- Kültéri és beltéri használatra is alkalmas
- Finomszórta és polírozott felület
- Fugakeresztekkel egyszerűen beépíthető



Színválaszték:



\*gyárilag KaiserClean felületi impregnálással.

TERASZOK

MEDENCESZEGÉLYEK

LÉPCSŐK

FALAZATOK FEDÉSE

KERTI UTAK

GYALOGBEJÁRÓK

## Méret:

*szélesség × hosszúság*

40 x 40 cm

60 x 40 cm

## Vastagság:

3,7 cm



KÉZZEL VÁLOGATOTT MINŐSÉG  
CE-MINŐSÍTÉS  
FAGYÁLLÓ TERMÉK  
FAGY- ÉS OLVASZTÓSÓÁLLÓ TERMÉK  
CSÚSZÁSMENTES  
HIDROFOBIZÁLT TERMÉK  
FINOMSZÓRT FELÜLET

## Egyéb termékek:

- Élkezelt (látszó oldalélű) lapok
- Lábazati szegély elemek



A lap elkészítéséhez felhasznált nemeszúzalék finom becsiszolása adja a lapfelület optikai eleganciáját. A természetes nemeskőzet kopóréteg garantálja a lapburkolat különösen nagy ellenállóképességét.

A felületcsiszolást lezáró finom érdesítés garantálja a lapok felületének csúszás- és lépésbiztonságát.

Számos kiegészítő termék szélesíti ki a termékprogramot.

- SOFTLINE® vagy HARDLINE®  
- látszó oldalélek
- Csúszásmentes lapfelület
- Kültéri és beltéri használatra is alkalmas
- Csiszolt és finomszórt felület
- Fugakeresztekkel egyszerűen beépíthető

Színválaszték:



TERASZOK

GYALOGBEJÁRÓK

KERTI UTAK



**Méret:**

*szélesség × hosszúság*  
40 x 60 cm

**Vastagság:**

3,8 cm



KÉZZEL VÁLOGATOTT MINŐSÉG  
CE-MINŐSÍTÉS  
FAGYÁLLÓ TERMÉK  
FAGY- ÉS OLVASZTÓSÓÁLLÓ TERMÉK  
CSÚZÁSMENTES  
HIDROFOBIZÁLT TERMÉK  
FINOMMOSOTT FELÜLET



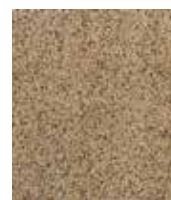
Tetszetős, mélységi kőzetekből álló kopóréteggel ellátott burkolólap családunkat attraktív színekben kínáljuk. Tetszőlegesen kombinálható Classic-Line, illetve Euroline burkolólapokkal.

Teraszok, járdák ideális burkolóanyaga. Egyéb azonos vastagságú lapokkal kombinálva lehetővé teszi funkciójában eltérő, de azonos geometriai megjelenésű terek kialakítását.

- Természetes megjelenés
- Finommosott felület
- Élettérrel
- Fugakeresztekkel egyszerűen beépíthető



Színválaszték:



arany



ezüst



bronz

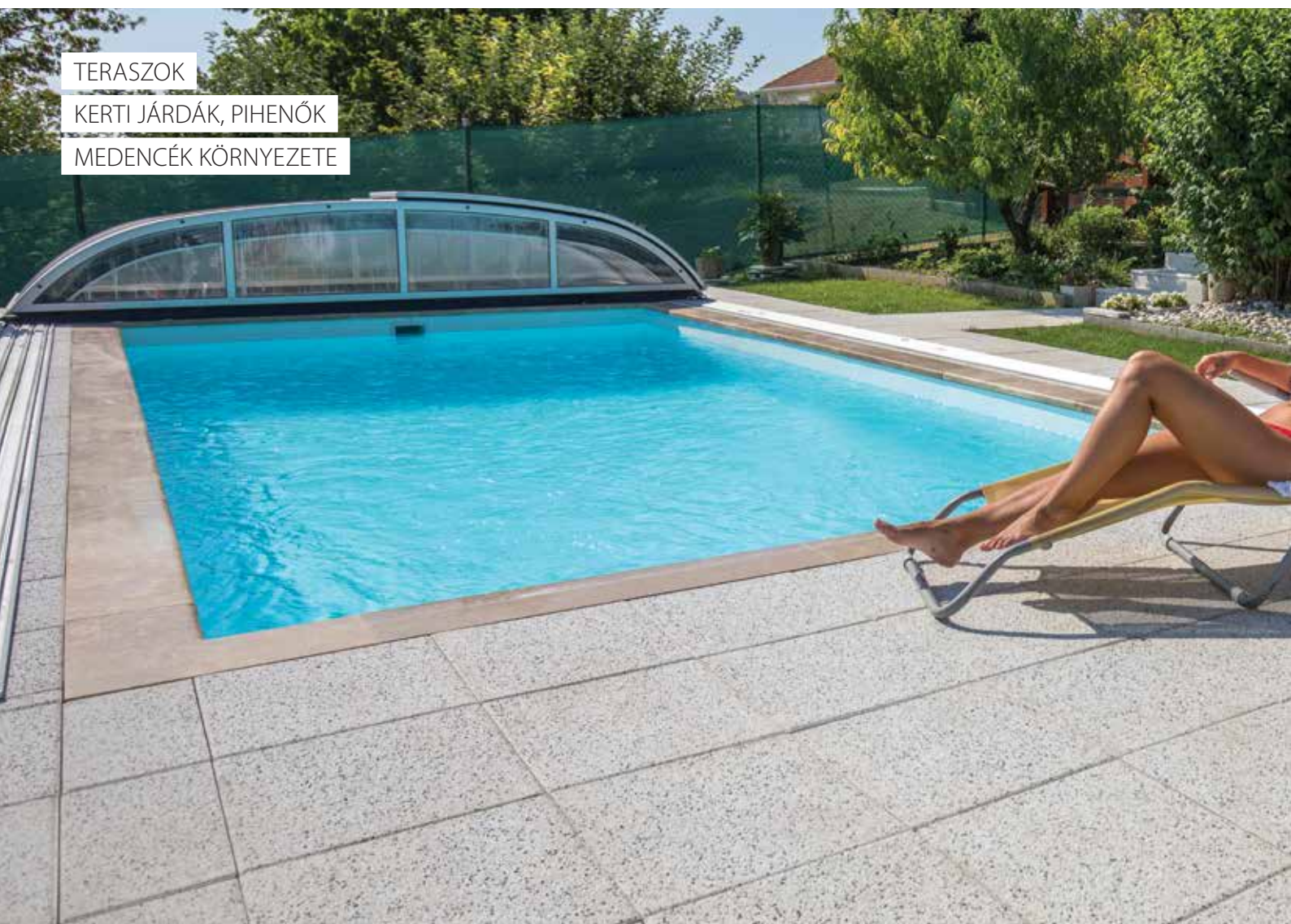


króm

TERASZOK

KERTI JÁRDÁK, PIHENŐK

MEDENCÉK KÖRNYEZETE



### Méret:

*szélesség × hosszúság*  
40 x 40 cm

### Vastagság:

3,8 cm

KÉZZEL VÁLOGATOTT MINŐSÉG  
CE-MINŐSÍTÉS  
MÉRETRE GYÁRTOTT  
FAGYÁLLÓ TERMÉK  
FAGY- ÉS OLVASZTÓSÓÁLLÓ TERMÉK  
CSÚSZÁSMENTES  
HIDROFOBIZÁLT TERMÉK  
FINOMSZÓRT FELÜLET  
FINOMMOSOTT FELÜLET



### Egyéb termékek:

- Élkezelt (látszó oldalélű) lapok
- Lábazati szegély elemek





Az Appeninek, Pireneusok, Ardennek, Alpok színvilága festékanyag hozzáadása nélkül, természetes eredetiségével mutatkozik meg lapjainkon.

Euroline lapcsaládunk Európa hegységeinek legnemesebb kőzeteit jeleníti meg.

- Természetes kőrlemények természetes színei
- Finommosott vagy szemcseszórt
- SOFTLINE® vagy HARDLINE® - látszó oldalélek
- Fugakeresztekkel egyszerűen beépíthető

Színválaszték:



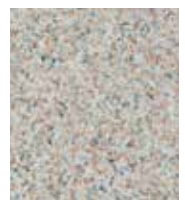
Rome



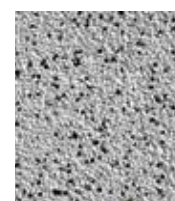
Praga



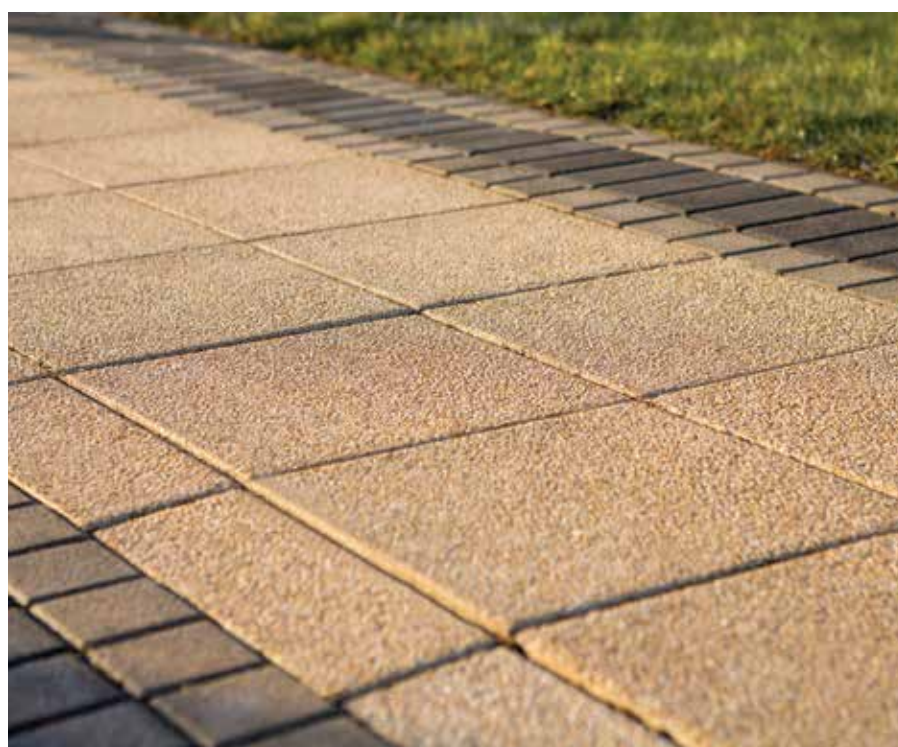
Berlin



Paris



London



KÖZTERÜLETEK BURKOLATAI

NAGYMÉRETŰ NYILVÁNOS  
PARKOLÓK

MODERN LAKÓTERÜLETEK  
BURKOLATAI

TERASZOK

## Méret:

*szélesség × hosszúság*

60 x 40 cm (csak 14 cm vastagságban)

40 x 20 cm (csak 14 cm vastagságban)

90 x 45 cm (csak 12 cm vastagságban)

60 x 45 cm (csak 12 cm vastagságban)

45 x 45 cm (csak 12 cm vastagságban)

45 x 30 cm (csak 12 cm vastagságban)

## Vastagság:

14 és 12 cm

KÉZZEL VÁLOGATOTT MINŐSÉG  
CE-MINŐSÍTÉS  
FAGYÁLLÓ TERMÉK  
FAGY- ÉS OLVASZTÓSÓÁLLÓ TERMÉK  
CSÚSZÁSMENTES  
SZEMÉLYAUTÓ FORGALOMRA  
TEHERAUTÓ FORGALOMRA  
NATÚR FELÜLET  
FINOMSZÓRT FELÜLET



Egyedi gyártás illetve színkombinációk előzetes egyeztetést igényelnek.



A nagyság és nagyléptékűség kérdése különösen a közterületi burkolatoknál merül fel. A nagy formák nyugalmat és eleganciát sugároznak. A „büszke” méretek impozáns összbnyomást eredményeznek - akár a belvárosi téren, akár bevásárlóközpontnál jelennek meg.

A Centrum lapok projektre, építményre szabottan készülnek, ezért egyedi raszterméreték és színkeverékek elképzélesek is valóra válthatók.

- Nehézgépjármű forgalomra méretezett
- Távtartókkal
- Élletőrészel
- Kvarchomok kopóréteggel
- Csillámkvarc kopóréteggel
- Egyedi szín és felületi kialakítási lehetőség
- Személyautós forgalomra



Színválaszték:



szürke natúr vagy  
finomszórt felülettel



világosszürke natúr vagy  
finomszórt felülettel



antracit natúr vagy  
finomszórt felülettel

TERASZOK

KERTI UTAK

GYALOGBEJÁRÓK



**Méret:**

*szélesség × hosszúság*  
25 x 50 cm

**Vastagság:**

3,8 cm



KÉZZEL VÁLOGATOTT MINŐSÉG  
CE-MINŐSÍTÉS  
MÉRETRE GYÁRTOTT  
FAGYÁLLÓ TERMÉK  
FAGY- ÉS OLVASZTÓSÓÁLLÓ TERMÉK  
CSÚSZÁSMENTES  
NATÚR FELÜLET



Finomszemcsés burkolólapjaink letisztult felületének egyszerűsége kiemeli a környezet szépségét. Monokróm színeivel harmonikusan illeszkednek a modern térbe.

Méretarányai kiemelik a burkolat letisztult megjelenését.

- Természetes megjelenés
- Finomszemcsés felület
- Élletőrésel
- Ellenálló kvarchomok kopóréteggel



Színválaszték:



ezüstsürke



carbonsürke



középsürke

TERASZOK

KERTI UTAK

GYALOGBEJÁRÓK



**Méret:**

*szélesség × hosszúság*

50 x 50 cm

40 x 40 cm

**Vastagság:**

3,8 cm



KÉZZEL VÁLOGATOTT MINŐSÉG  
CE-MINŐSÍTÉS  
FAGYÁLLÓ TERMÉK  
FAGY- ÉS OLVASZTÓSÓÁLLÓ TERMÉK  
CSÚSZÁSMENTES  
NATÚR FELÜLET



Finomszemcsés burkolólapjaink letisztult felületének egyszerűsége kiemeli a környezet szépségét. Szürke színével harmonikusan illeszkednek a modern térbe.

Az immár klasszikusnak számító mosott gyöngykavicsos felület szintén a kínálat része.

- Természetes megjelenés
- Mosott vagy finomszemcsés felület
- Élletőrrel
- Kvarchomok vagy gyöngykavics kopóréteggel

Színválaszték:



szürke natúr felülettel



mosott gyöngykavics felülettel



---

# LÉPCSŐK ÉS MEDENCESZEGÉLYEK







---

TERASZLÉPCSŐK

ÚSZÓMEDENCÉK

LÉPCSŐSZERKEZETEK

# ÁTTEKINTÉS

## Méretre gyártott lépcsőlapok

A lépcsőszerkezetek legalább olyan egyéni formájúak, mint maguk az egyes épületek, házak. Ehhez az egyediséghez igazodva készítünk szabvány laptermékeinkhez illeszkedő élkezelt kiegészítő lapokat, illetve egyedi méretre gyártott illesztőelemeket is. Igény esetén akár önhordó lépcsőelemeket is rendelhet szabvány járdalap termékeink felületi megjelenésével.

Az önhordó elemek vastagsága az elem hosszától és az Ön által megrendelt felülettől függ. A speciális elemeket, mint például a pihenőlemezeket vagy íves elemeket a megrendelő által biztosított sablon alaprajz alapján tudjuk elkészíteni.

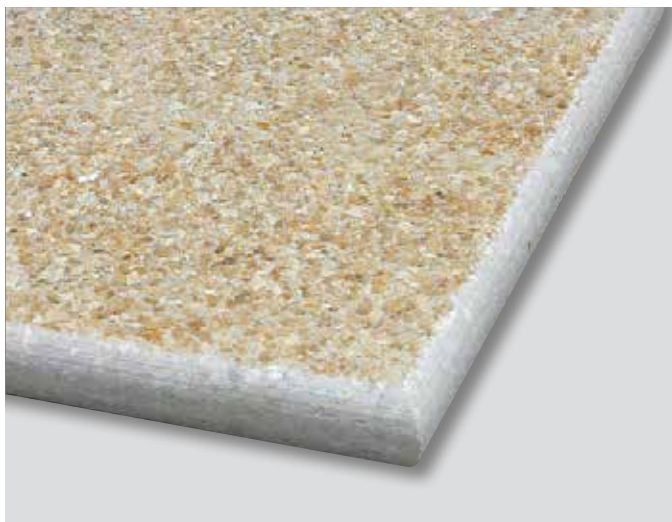
## Választható lapburkolatok:

Euroline, Palais – 40 x 40 cm

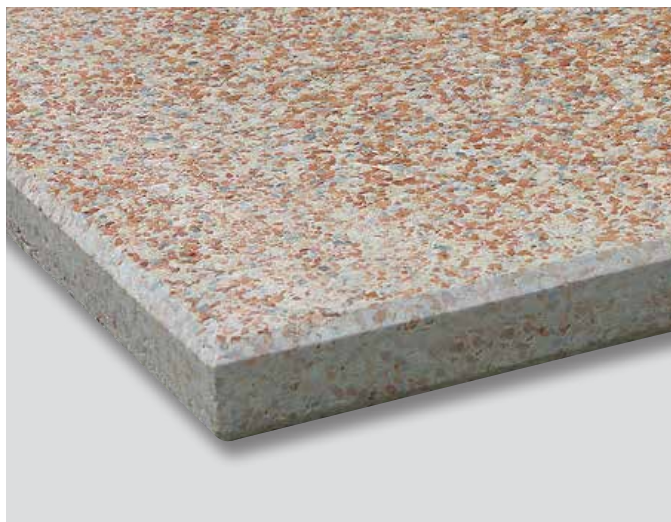
Gaia, Palais – 60 x 40 cm

## SOFTLINE® vagy HARDLINE® látzó oldalélű lapok

Csaknem minden laptermékünk mellé kínálunk egy vagy kétoldalon élkezelt SOFTLINE® vagy HARDLINE® kiegészített lapokat. Ezek a lapok az aktuális nemeszúzalékok homogén anyagából készülnek, a homlokoldalon látzó éleket marással alakítjuk ki. A lapok mérsékelt vastagsági mérete ennél az eljárásnál előnyt jelent. A precíziós marásnak köszönhetően egy tiszta vonalú lágy lezárást adunk a lapoknak.



Softline oldalél kiképzés



Hardline oldalél kiképzés



Softline oldalél kiképzés



TERASZOK

MEDENCESZEGÉSEK

LÉPCSŐK

FEDLAPOK

KERTI UTAK

GYALOGOSBEJÁRÓK



## Méret:

*szélesség × hosszúság*

40 x 40 cm

60 x 40 cm

## Vastagság:

3,7 cm

3,8 cm

## Választható lapburkolatok:

Euroline, Palais – 40 x 40 cm

Gaia, Palais – 60 x 40 cm



## Egyéb termékek:

- Burkolólapok
- Lábazati szegély elemek

KÉZZEL VÁLOGATOTT MINŐSÉG  
CE-MINŐSÍTÉS  
FAGYÁLLÓ TERMÉK  
FAGY- ÉS OLVASZTÓSÓÁLLÓ TERMÉK  
CSÚSZÁSMENTES  
HIDROFOBIZÁLT TERMÉK  
FINOMSZÓRT FELÜLET



A lapok gyártásához felhasznált nemeszúzalék szemcséinek finom csiszolása érvényre juttatja a burkolólapok elegáns optikai megjelenését. E nemeskőzet anyag biztosítja a termék időjárási hatásokkal és használat közben jelentkező igénybevételekkel szembeni ellenállását is.

A lapok felületi megmunkálásának utolsó fázisa, a kivitteltől függően finommosás vagy finomszórás a csúszást gátló és lépésbiztonságot garantáló finom struktúrával látja el a burkolat felszínét.

Azonos felülettel készült kiterjedt kiegészítő elemkínálat teszi teljessé burkolólap kínálatunkat.

- SOFTLINE® vagy HARDLINE® látszó élék
- Csúszásbiztos lapfelület
- Kül- és beltéri használatra is alkalmas
- Finommosott vagy csiszolt finomszórás felület
- Fugakeresztekkel könnyen beépíthető
- EUROLINE, PALAIS termékeinkhez illeszkedő kivitelek



---

# TÉRBURKOLÓ KÖVEK





---

TERASZOK

KERTI JÁRDÁK, PIHENŐK

KOCSIFELHAJTÓK

SÉTÁNYOK

CSOBOGÓMEDREK

# ÁTTEKINTÉS

Szín	Méret	Vastagság	natúr	antikolt	életőrrel
<b>CASTRUM natúr térkő</b>					
kagylóhéj	7 különböző hosszúság vegyesen, kőszélesség: 14 cm	5 cm; 8 cm	•	•	
gesztenye	7 különböző hosszúság vegyesen, kőszélesség: 14 cm	5 cm; 8 cm	•	•	
fűstantracit	7 különböző hosszúság vegyesen, kőszélesség: 14 cm	5 cm; 8 cm	•	•	
sepia	7 különböző hosszúság vegyesen, kőszélesség: 14 cm	5 cm; 8 cm	•	•	
fuoco	7 különböző hosszúság vegyesen, kőszélesség: 14 cm	5 cm; 8 cm	•	•	
<b>CASTRUM antik térkő</b>					
kagylóhéj	7 különböző hosszúság vegyesen, kőszélesség: 14 cm	5 cm; 8 cm	•	•	
gesztenye	7 különböző hosszúság vegyesen, kőszélesség: 14 cm	5 cm; 8 cm	•	•	
fűstantracit	7 különböző hosszúság vegyesen, kőszélesség: 14 cm	5 cm; 8 cm	•	•	
sepia	7 különböző hosszúság vegyesen, kőszélesség: 14 cm	5 cm; 8 cm	•	•	
fuoco	7 különböző hosszúság vegyesen, kőszélesség: 14 cm	5 cm; 8 cm	•	•	
<b>FORUM N+F térkő</b>					
carbonszürke	40/20; 60/20; 20/20*; 40/40*	8 cm	•	•	
középszürke	40/20; 60/20; 20/20*; 40/40*	8 cm	•	•	
ezüstsürke	40/20; 60/20; 20/20*; 40/40*	8 cm	•	•	
<b>PATRIA N+F térkő</b>					
szürke	35/20; 30/20; 30/14,3; 25/14,3; 20/14,3 vegyesen	7 cm	•	•	
carbon	35/20; 30/20; 30/14,3; 25/14,3; 20/14,3 vegyesen	7 cm	•	•	
jégszürke satírozott	35/20; 30/20; 30/14,3; 25/14,3; 20/14,3 vegyesen	7 cm	•	•	
ébenfekete satírozott	35/20; 30/20; 30/14,3; 25/14,3; 20/14,3 vegyesen	7 cm	•	•	
homokbeige satírozott	35/20; 30/20; 30/14,3; 25/14,3; 20/14,3 vegyesen	7 cm	•	•	
<b>BALNEUM N+F térkő</b>					
gesztenye	25/16,6; 20/16,6; 15/16,6 vegyesen	5 cm	•	•	
gránitszürke	25/16,6; 20/16,6; 15/16,6 vegyesen	5 cm	•	•	
sierra	25/16,6; 20/16,6; 15/16,6 vegyesen	5 cm	•	•	
costa	25/16,6; 20/16,6; 15/16,6 vegyesen	5 cm	•	•	
<b>TAVERNA N+F térkő</b>					
szürke	10/20; 20/20; 20/30 vegyesen	6 cm	•	•	
fahéj	10/20; 20/20; 20/30 vegyesen	6 cm	•	•	
carbon	10/20; 20/20; 20/30 vegyesen	6 cm	•	•	
szalmasárga satírozott	10/20; 20/20; 20/30 vegyesen	6 cm	•	•	
fűstantracit satírozott	10/20; 20/20; 20/30 vegyesen	6 cm	•	•	
kagylóhéj satírozott	10/20; 20/20; 20/30 vegyesen	6 cm	•	•	
mogyoró satírozott	10/20; 20/20; 20/30 vegyesen	6 cm	•	•	
gesztenye satírozott	10/20; 20/20; 20/30 vegyesen	6 cm	•	•	
macchiato satírozott	10/20; 20/20; 20/30 vegyesen	6 cm	•	•	
bazaltbarna satírozott	10/20; 20/20; 20/30 vegyesen	6 cm	•	•	

Szín	Méret	Vastagság	natúr	antikolt	életőrrel
<b>TAVERNA GIGANT N+F térkő</b>					
szürke	16,7/33,3; 33,3/33,3; 50/33,3 vegyesen	6 cm	•	•	
beige-barna satírozott	16,7/33,3; 33,3/33,3; 50/33,3 vegyesen	6 cm	•	•	
feketemárvány satírozott	16,7/33,3; 33,3/33,3; 50/33,3 vegyesen	6 cm	•	•	
tejeskávé satírozott	16,7/33,3; 33,3/33,3; 50/33,3 vegyesen	6 cm	•	•	
<b>MERCATO N+F térkő</b>					
palaszürke	10/20	6 cm	•	•	
mogyoró	10/20; 20/20; 30/20	6 cm	•	•	
fahéj	10/20; 20/20; 30/20	6 cm	•	•	
piros	10/20;	6 cm	•	•	
<b>DOM térkő</b>					
agyagszürke	14/14; 14/21; 21/21; 7/7	8 cm	•	•	
palaszürke	14/14; 14/21; 21/21; 7/7	8 cm	•	•	
fuoco	14/14; 14/21; 21/21; 7/7	8 cm	•	•	
sepia	14/14; 14/21; 21/21; 7/7	8 cm	•	•	
fűstantracit	14/14; 14/21; 21/21; 7/7	8 cm	•	•	
<b>PIAZZA N+F térkő</b>					
szürke	10/20; 20/20*; 20/30*; 30/30	6 cm; 8 cm*	•	•	
antracit	10/20; 20/20*; 20/30*; 30/30	6 cm; 8 cm*	•	•	
piros	10/20; 20/20; 20/30; 30/30	6 cm; 8 cm*	•	•	
őzilomb	10/20;	6 cm	•	•	
<b>ROLLO térkő</b>					
szürke	10/20;	6 cm	•	•	
piros	10/20;	6 cm	•	•	
mogyoró	10/20; 20/20; 30/20	6 cm	•	•	
fahéj	10/20; 20/20; 30/20	6 cm	•	•	
<b>TAKTILIS térkő</b>					
szürke	30/30; 20/10	6,5 cm	•	•	
fehér	30/30; 20/10	6,5 cm	•	•	
piros	20/10; 20/20; 30/20 vegyesen	6 cm	•	•	
<b>ÖKOLITH térkő</b>					
szürke	20/20	8 cm	•	•	
piros	20/20	8 cm	•	•	
<b>SERPENTINO térkő</b>					
szürke	24/12;	6 cm*; 8 cm*; 10 cm; 12 cm	•	•	
antracit	24/12;	6 cm*; 8 cm*; 10 cm; 12 cm	•	•	
piros	24/12;	6 cm*; 8 cm*; 10 cm; 12 cm	•	•	
<b>SOLIDO térkő</b>					
szürke	16,5/20	6 cm*; 8 cm (ÖKO és zökk. m. is*); 10 cm	•	•	*
antracit	16,5/20	6 cm*; 8 cm (zökk. m. is*); 10 cm	•	•	*
piros	16,5/20	6 cm*; 8 cm (zökk. m. is*); 10 cm	•	•	*
<b>QUADRO térkő</b>					
szürke	8/8;	6 cm	•	•	
antracit	8/8;	6 cm	•	•	
piros	8/8;	6 cm	•	•	
<b>VERDE gyeprács</b>					
szürke	60/40	8 cm; 10 cm	•	•	





TERASZOK

KERTI JÁRDÁK, PIHENŐK

KOCSIFELHAJTÓK

SÉTÁNYOK

CSOBOGÓMEDREK



## Méret:

*szélesség × hosszúság*

7 különböző méretben, vegyesen

**Köszélesség:** 14 cm

## Vastagság:

5 cm

8 cm



KÉZZEL VÁLOGATOTT MINŐSÉG  
CE-MINŐSÍTÉS  
FAGYÁLLÓ TERMÉK  
FAGY- ÉS OLVASZTÓSÓÁLLÓ TERMÉK  
CSÚSZÁSMENTES  
SZEMÉLYAUTÓ FORGALOMRA  
TEHERAUTÓ FORGALOMRA  
8 CM KÖVASTAGSÁGNÁL  
HIDROFOBIZÁLT TERMÉK  
NATÚR FELÜLET



Az életvidám, természetes és finoman árnyalt színek valamint a finoman struktúrált felület fény-árnyék játéka életörömtől visz az Ön kertjébe

Egy különösen választékos és elegáns kerti burkolat sokrétű felhasználási lehetőséggel

A CASTRUM térköveket 14 cm szélességben és 7 különböző hosszúságban, vegyes csomagolásban kínáljuk. A térkövek sorokba történő rendezésével egy természetes, mozgalmas megjelenésű egyedi burkolatban gyönyörködhet.

- Természetesen árnyalt színek
- Finoman struktúrált felület
- A 7 különböző kőméret érezhetően csökkenti a burkolat beépítésekor elengedhetetlen szabványos beszállások mennyiségét
- 8 cm-es kővastagság teherátó forgalomra méretezett felületekhez
- Rejtett távtartóinak köszönhetően egyszerű a beépítés

#### Kapcsolódó termék:

CASTRUM paliszád

CASTRUM falazókő

CASTRUM lépcsőblokk

Színválaszték:



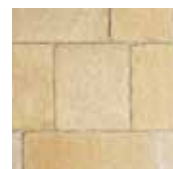
kagylóhéj



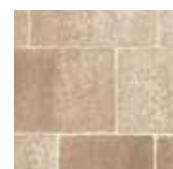
gesztenye



füstancrít



Fuoco



Sepia



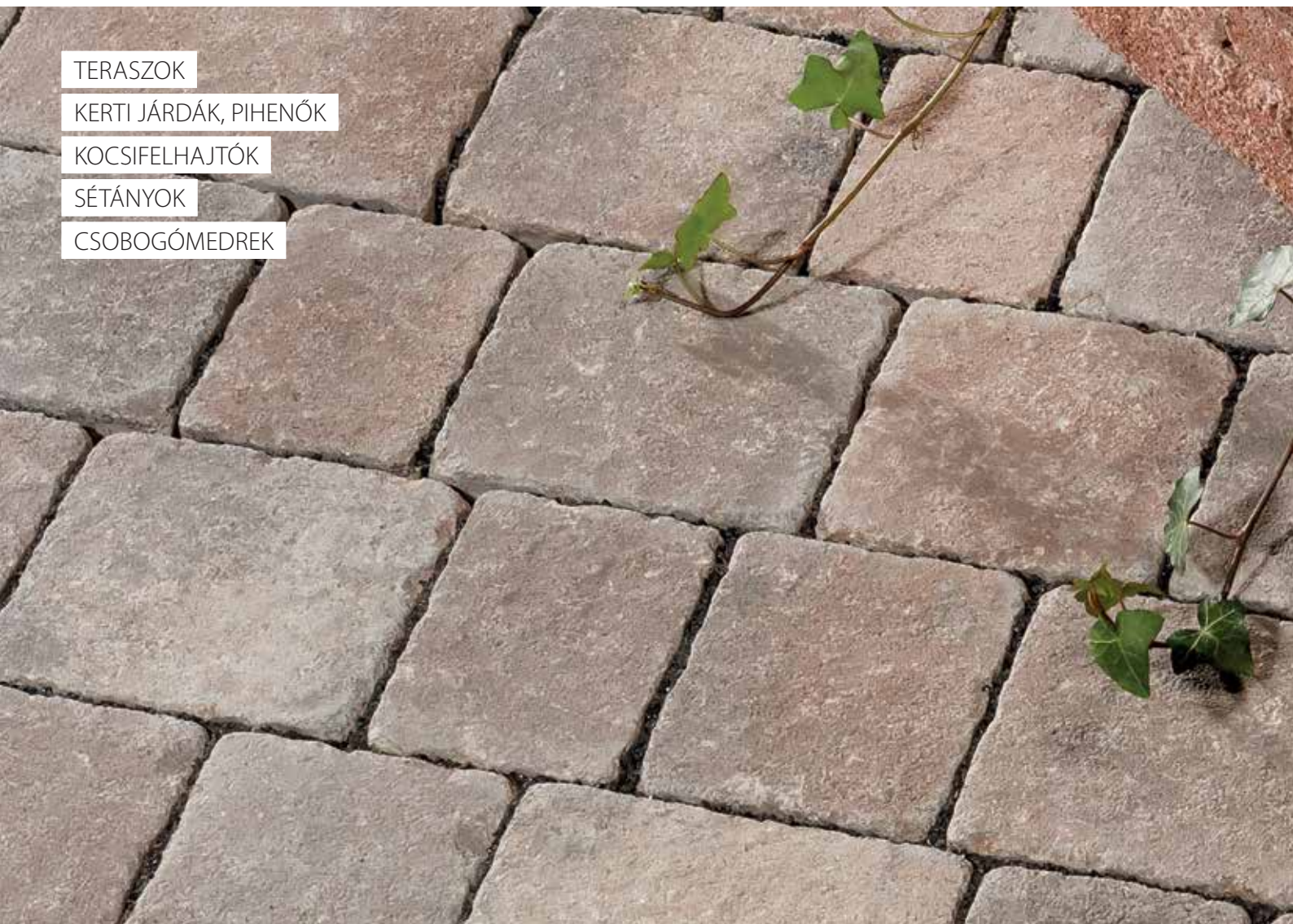
TERASZOK

KERTI JÁRDÁK, PIHENŐK

KOCSIFELHAJTÓK

SÉTÁNYOK

CSOBOGÓMEDREK



## Méret:

*szélesség × hosszúság*

7 különböző méretben, vegyesen

**Köszélesség:** 14 cm

## Vastagság:

5 cm

8 cm



KÉZZEL VÁLOGATOTT MINŐSÉG  
CE-MINŐSÍTÉS  
FAGYÁLLÓ TERMÉK  
FAGY- ÉS OLVASZTÓSÓÁLLÓ TERMÉK  
CSÚSZÁSMENTES  
SZEMÉLYAUTÓ FORGALOMRA  
TEHERAUTÓ FORGALOMRA  
8 CM KÖVASTAGSÁGNÁL  
HIDROFOBIZÁLT TERMÉK  
ANTIKOLT FELÜLET



Az életvidám, természetes és finoman árnyalt színek valamint a finoman struktúrált felület fény-árnyék játéka életörömet visz az Ön kertjébe

Egy különösen választékos és elegáns kerti burkolat sokrétű felhasználási lehetőséggel

A CASTRUM térköveket 14 cm szélességben és 7 különböző hosszúságban, vegyes csomagolásban kínáljuk. A térkövek sorokba történő rendezésével egy természetes, mozgalmas megjelenésű egyedi burkolatban gyönyörködhet.

- Természetesen árnyalt színek
- Finoman struktúrált felület
- A 7 különböző kőméret érezhetően csökkenti a burkolat beépítésekor elenegedhetelen beszabások mennyiségét
- 8 cm-es kővastagság teherátós forgalomra méretezett felületekhez
- Rejtett távtartóinak köszönhetően egyszerű a beépítés

#### Kapcsolódó termék:

CASTRUM paliszád  
CASTRUM falazókő  
CASTRUM lépcsőblokk

Színválaszték:



kagylóhéj antik



gesztenye antik



füstancit antik



Fuoco



Sepia



KÖZTEREK

SÉTÁNYOK

KOCSIFELHAJTÓK

KÖZLEKEDŐUTAK



## Méret:

*szélesség × hosszúság*

60 x 20 cm

40 x 20 cm

20 x 20 cm (egyedi rendelésre)

40 x 40 cm (egyedi rendelésre)

## Vastagság:

8 cm



KÉZZEL VÁLOGATOTT MINŐSÉG  
CE-MINŐSÍTÉS  
FAGYÁLLÓ TERMÉK  
FAGY- ÉS OLVASZTÓSÓÁLLÓ TERMÉK  
CSÚSZÁSMENTES  
SZEMÉLYAUTÓ FORGALOMRA  
TEHERAUTÓ FORGALOMRA  
N+F KIALAKÍTÁSÚ TÁVTARTÓ ELEMÉK  
KAISER-CLEAN  
HIDROFOBIZÁLT TERMÉK  
NATÚR FELÜLET



A FORUM térkő neve egyik legfőbb felhasználási területére utal, a különösen erős oldaltartást biztosító kivitele és nagyméretű formái elsősorban közterületek burkolására teszik alkalmassá.

A burkolatépítés a a térkövek nűtfédes oldalsó kialakításának köszönhetően csaknem játékos módon történhet.

Elegáns, letisztult fugaképe, kis élletörése miatt könnyen illeszthető bármely építészeti stílushoz.

- Elegáns szürke árnyalatú színek
- Alacsony gördülési ellenállású térkő
- A kőformák kombinálásával különböző burkolatminták kialakítását teszi lehetővé
- 8 cm-es kővastagság és N+F kialakítás a nagyobb forgalomra méretezett felületekhez
- Rejtett távtartóinak köszönhetően egyszerű a beépítés



Színválaszték:



ezüstsürke



középsürke



carbonsürke

KÖZTEREK

SÉTÁNYOK

KOCSIFELHAJTÓK

KÖZLEKEDŐUTAK



## Méret:

*szélesség × hosszúság*

35 x 20 cm,

30 x 20 cm,

30 x 14,3 cm,

25 x 14,3 cm,

20 x 14,3 cm vegyesen

## Vastagság:

7 cm



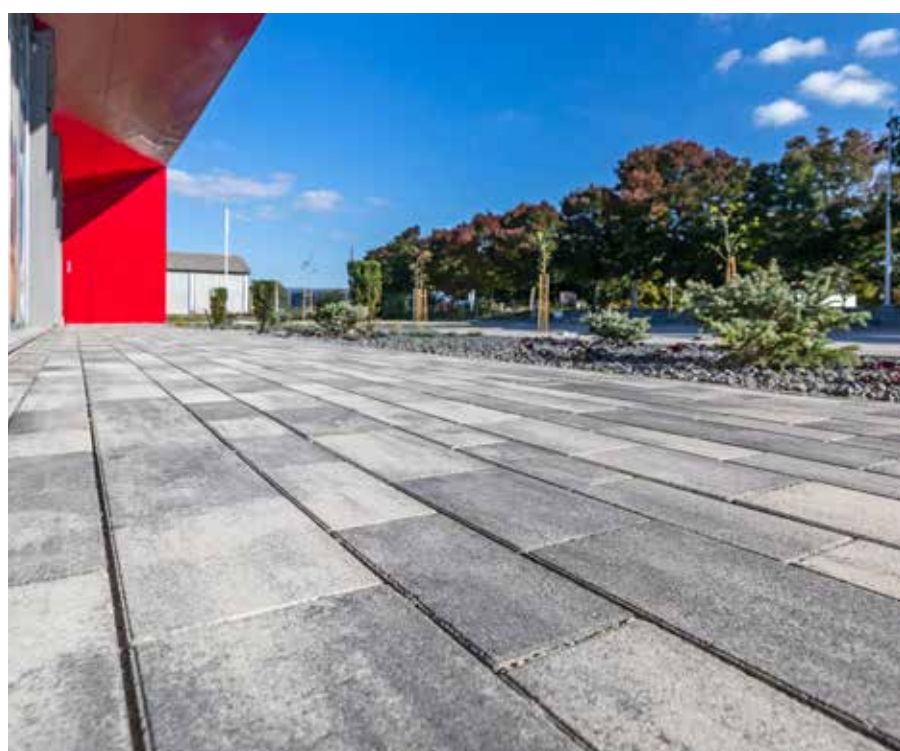
KÉZZEL VÁLOGATOTT MINŐSÉG  
CE-MINŐSÍTÉS  
FAGYÁLLÓ TERMÉK  
FAGY- ÉS OLVASZTÓSÓÁLLÓ TERMÉK  
CSÚSZÁSMENTES  
SZEMÉLYAUTÓ FORGALOMRA  
TEHERAUTÓ FORGALOMRA  
N+F KIALAKÍTÁSÚ TÁVTARTÓ ELEMÉK  
KAISER-CLEAN  
HIDROFOBIZÁLT TERMÉK  
NATÚR FELÜLET





A kombinált csomagolással, 5 méretben és két burkolási szélességgel megjelenő PATRIA térkőnél a szigorú vonalvezetést ötvöztük a játékos burkolatképpel. A magas esztétikai igényeket kielégítő burkolat tagolást kontrasztszínű elemkínálatunk biztosítja. Kapcsolódási rendszere gyalogos, személyautós és alkalmankénti tehergépjárműves terhelésre is alkalmasá teszi.

- Kombinált méretekből készült csomagolás
- Kvarchomok kopóréteggel készül
- N+F kialakítású távtartó elemek
- Natúr felület



#### Színválaszték:



szürke



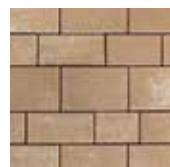
carbon



jégszürke



ébenfekete



homokbeige

KÖZTEREK

SÉTÁNYOK

KOCSIFELHAJTÓK

KÖZLEKEDŐUTAK



## Méret:

*szélesség × hosszúság*

25 x 16,6 cm

20 x 16,6 cm

15 x 16,6 cm

## Vastagság:

5 cm



KÉZZEL VÁLOGATOTT MINŐSÉG  
CE-MINŐSÍTÉS  
FAGYÁLLÓ TERMÉK  
FAGY- ÉS OLVASZTÓSÓÁLLÓ TERMÉK  
CSÚSZÁSMENTES  
SZEMÉLYAUTÓ FORGALOMRA  
TEHERAUTÓ FORGALOMRA  
N+F KIALAKÍTÁSÚ TÁVTARTÓ ELEMÉK  
KAISER-CLEAN  
HIDROFOBIZÁLT TERMÉK  
NATÚR FELÜLET



A kombinált csomagolással, három méretben kínált BALNEUM 5 cm térkövünk az egyszerű rakáskép ellenére dinamikus eleganciát kölcsönöz a burkolathoz. A burkolat környezetbe illesztésénél a visszafogottságot megjelenítő gránitszürke és a közvetlen természetességet sugárzó földszínek biztosítják a választás lehetőségét. Kapcsolódási rendszere gyalogos, személyautós és alkalmankénti tehergépjárműves terhelésre is alkalmassá teszi.

- Kombinált méretekből készült csomagolás. A térkő minden egyes négyzetmétere tartalmazza a három különböző méretű elemet.
- Kvarchomok kopóréteggel készül
- N+F kialakítású távtartó elemek
- Natúr felület



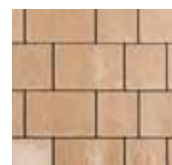
Színválaszték:



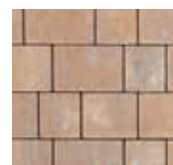
gesztenye



gránitszürke



sierra



costa

KERTI JÁRDÁK, PIHENŐK

LAKÓUTCÁK JÁRDÁI

KOCSIFELHAJTÓK

TERASZOK

PARKOLÓK

UDVAROK



## Méret:

*szélesség × hosszúság*

33,3 × 50 cm

33,3 × 33,3 cm

16,7 × 33,3 cm

## Vastagság:

6 cm



CE-MINŐSÍTÉS  
FAGYÁLLÓ TERMÉK  
FAGY- ÉS OLVASZTÓSÓÁLLÓ TERMÉK  
CSÚSZÁSMENTES  
SZEMÉLYAUTÓ FORGALOMRA  
N+F KIALAKÍTÁSÚ TÁVTARTÓ ELEMÉK  
NATÚR FELÜLET



Taverna termékünk attraktív megjelenésű változata a Taverna Gigant térkő.

Nagyobb elemméret, tiszta kontúrok jellemzik a Gigant burkolatokat.

Tényszerű, visszafogott, természetes színárnyalatú, vegyes méretű burkolatok kialakításának lehetőségét biztosítja a taverna Gigant térkő.

- Kombinált méretekből készült csomagolás. A térkő minden egyes négyzetmétere tartalmazza a három különböző méretű elemet.
- Kvarchomok kopóréteggel készül
- N+F kialakítású távtartó elemek
- Elegáns élettörések
- Személyautós forgalomra



Színválaszték:



Szürke



Beige-barna satírozott



Feketemárvány satírozott



Tejeskávés satírozott

KERTI JÁRDÁK, PIHENŐK

LAKÓUTCÁK JÁRDÁI

KOCSIFELHAJTÓK

TERASZOK

PARKOLÓK

UDVAROK

CSOBOGÓMEDREK



## Méret:

*szélesség × hosszúság*

10 × 20 cm

20 × 20 cm

20 × 30 cm

## Vastagság:

6 cm



CE-MINŐSÍTÉS  
FAGYÁLLÓ TERMÉK  
FAGY- ÉS OLVASZTÓSÓÁLLÓ TERMÉK  
CSÚSZÁSMENTES  
SZEMÉLYAUTÓ FORGALOMRA  
N+F KIALAKÍTÁSÚ TÁVTARTÓ ELEMÉK  
NATÚR FELÜLET



A TAVERNA térkő nagyszerűsége a ház körüli burkolt felületek fantáziadús kialakításában mutatkozik meg. A sikeres megjelenés titka az egyszerű formákban, szép színekben rejlik.

A térkő stabil felülete és szűk fugái garantálják a burkolt felület biztonságos használatát, akár kecses tűsarkú cipőkkel is. A térkő felülete még nedves állapotban is csúszásbiztos.

A térkő kopórétegéhez felhasznált nagyértékű kőrlemények és a nemes felületek minden burkolatnak egy összetéveszthetetlen karaktert kölcsönöznek és különleges kisugárzást biztosítanak.

- Kombinált méretekből készült csomagolás.  
A térkő minden egyes négyzetmétere tartalmazza a három különböző méretű elemet.
- Kvarchomok kopóréteggel készül
- N+F kialakítású távtartó elemek
- Elegáns élettörések
- Személyautós forgalomra

#### Színválaszték:



szürke



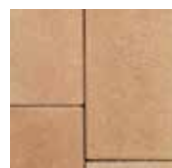
fahéj



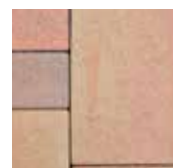
fűstantracit satírozott



kagylóhéj satírozott



mogyoró satírozott



gesztenye satírozott



macchiato satírozott



carbon



szalmasárga



bazaltbarna satírozott

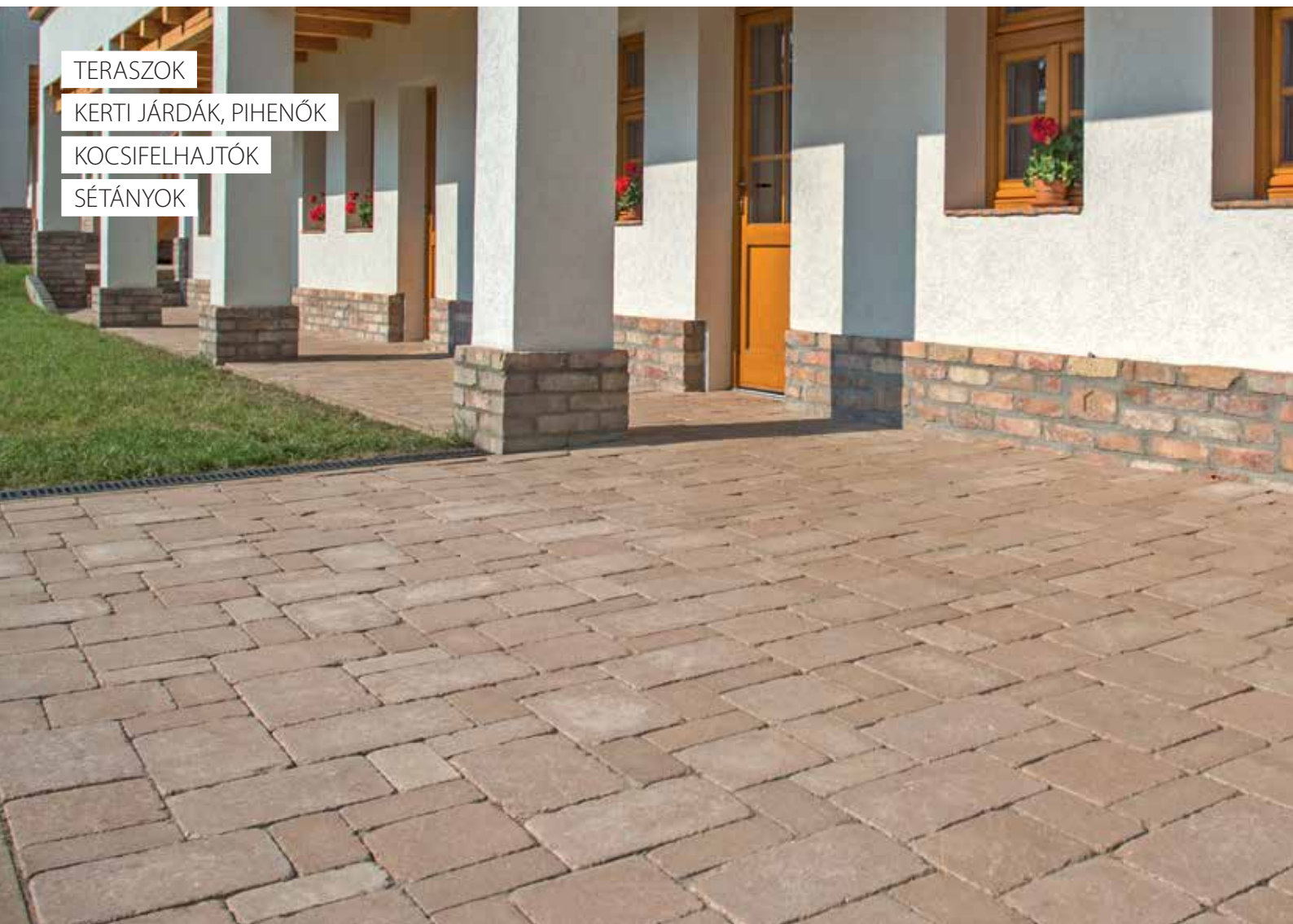


TERASZOK

KERTI JÁRDÁK, PIHENŐK

KOCSIFELHAJTÓK

SÉTÁNYOK



## Méret:

*szélesség × hosszúság*

10 × 20 cm

20 × 20 cm

30 × 20 cm

## Vastagság:

6 cm



CE-MINŐSÍTÉS  
FAGYÁLLÓ TERMÉK  
FAGY- ÉS OLVASZTÓSÓÁLLÓ TERMÉK  
CSÚSZÁSMENTES  
SZEMÉLYAUTÓ FORGALOMRA  
N+F KIALAKÍTÁSÚ TÁVTARTÓ ELEMÉK  
HIDROFOBIZÁLT TERMÉK  
ANTIK FELÜLET





A satírozott felület, szabálytalanul letört élek egyedi, antik hatást biztosítanak.

Megfelelő színválasztással meleg hatást kölcsönöz a burkolat környezetének

Természetes színvilága és felületkialakítása révén szépen illeszkedik a tradicionális, patinás környezetbe

- Sima felület
- A különböző színek és kőformátumok kombinálása különböző burkolatminták kialakítását teszi lehetővé
- A rejtett távtartóknak köszönhetően egyszerű beépítés
- Személyautós forgalomra

Színválaszték:



palaszürke\*



mogyoró



fahéj



piros\*

\* csak 20x10 méretben



TERASZOK

KERTI JÁRDÁK, PIHENŐK

KOCSIFELHAJTÓK

SÉTÁNYOK

C SOBOGÓMEDREK

NAGYFELÜLETŰ, TEHERGÉPKOCSIS  
FORGALMÚ FELÜLETEK, KÖZTEREK



## Méret:

*szélesség × hosszúság*

14 × 14 cm

14 × 21 cm

21 × 21 cm

7 × 7 cm ékforma kónuszos kialakítással

## Vastagság:

8 cm



KÉZZEL VÁLOGATOTT MINŐSÉG  
CE-MINŐSÍTÉS  
FAGYÁLLÓ TERMÉK  
FAGY- ÉS OLVASZTÓSÓÁLLÓ TERMÉK  
CSÚSZÁSMENTES  
SZEMÉLYAUTÓ FORGALOMRA  
TEHERAUTÓ FORGALOMRA  
HIDROFOBIZÁLT TERMÉK  
NATÚR FELÜLET



A térkő kopórétegéhez felhasznált különleges kvarchomok nem csak a burkolat finom, elegáns megjelenését, hanem a felület nagy kopási ellenállását is biztosítja.

Nagy terhelhetőségének köszönhetően gazdasági udvarok, üzleti funkciójú közterületek, felületek kialakításához is ideális termék

Az ék formájú kő egy kisméretű, kónuszos kialakítású elem, mely megkönnyíti az íves alaprajzú, körmintájú felületek, vagy faszegések kialakítását.

- Az egyszintű felületi kialakítás miatt alacsony gördülési ellenállású termék
- Zökkenőmentes térkő
- A kőformák kombinálásával különböző burkolatminták kialakítását teszi lehetővé
- Rejtett távtartóinak köszönhetően egyszerű a beépítés
- Ívek kialakítása az ékforma kővel, vágás nélkül
- Teherautós forgalomra



Színválaszték:



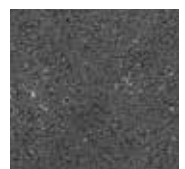
Fuoco



Sepia



agyagszürke



palaszürke



fűstantracit



körív kialakítás

TERASZOK

KERTI JÁRDÁK, PIHENŐK

KOCSIFELHAJTÓK

SÉTÁNYOK

CSOBOGÓMEDREK

NAGYFELÜLETŰ, TEHERGÉPKOCSIS  
FORGALMÚ FELÜLETEK, KÖZTEREK



## Méret:

*szélesség × hosszúság*

14 x 14 cm

14 x 21 cm

21 x 21 cm

7 x 7 cm ékforma kónuszos kialakítással

## Vastagság:

8 cm



KÉZZEL VÁLOGATOTT MINŐSÉG  
CE-MINŐSÍTÉS  
FAGYÁLLÓ TERMÉK  
FAGY- ÉS OLVASZTÓSÓÁLLÓ TERMÉK  
CSÚSZÁSMENTES  
SZEMÉLYAUTÓ FORGALOMRA  
TEHERAUTÓ FORGALOMRA  
HIDROFOBIZÁLT TERMÉK  
ANTI-K FELÜLET



A DOM® Antik térkő rusztikus megjelenését a szabálytalanul letört élek biztosítják. Az agyagszürke, palaszürke, és téglavörös színek hangsúlyossá teszik a térkő természetes karakterét.

Falvak, kisvárosok településközpontjainak felújításához, illetve idősebb épületek környezetének hangsúlyosabbá tételéhez különösen ajánlott a termék használata.

A DOM® Antik térkőhöz kifejlesztett ék alakú kő minden más Leier-Kaiserstein térkővel is kombinálható

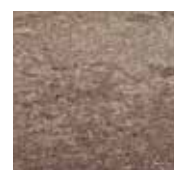
- A kőformák kombinálásával különböző burkolatminták kialakítását teszi lehetővé
- Rejtett távtartóinak köszönhetően egyszerű a beépítés
- Ívek kialakítása az ékforma kővel, vágás nélkül
- Teherautós forgalomra



Színválaszték:



Fuoco



Sepia



agyagszürke



palaszürke



füstantracit



körv kialakítás

TERASZOK

KERTI JÁRDÁK, PIHENŐK

KOCSIFELHAJTÓK

SÉTÁNYOK

KÖZLEKEDŐUTAK



## Méret:

*szélesség × hosszúság*

10×20 cm

20×20 cm

30×20 cm

30×30 cm

## Vastagság:

6 cm, 8 cm (20×10 méretben)



CE-MINŐSÍTÉS  
FAGYÁLLÓ TERMÉK  
FAGY- ÉS OLVASZTÓSÓÁLLÓ TERMÉK  
CSÚSZÁSMENTES  
SZEMÉLYAUTÓ FORGALOMRA  
TEHERAUTÓ FORGALOMRA (8 cm)  
N+F KIALAKÍTÁSÚ TÁVTARTÓ ELEMÉK  
HIDROFOBIZÁLT TERMÉK  
NATÚR FELÜLET



Sík felület, egyenes vonalvezetés, egyszerű formavilág. A széles méretválaszték gazdag lerakási mintavariációkat eredményez. Az igazi atmoszférát a térkő zseniális egyszerűsége biztosítja.

- A három kőforma kombinálásával különböző burkolatminták kialakítását teszi lehetővé
- A rejtett távtartóknak köszönhetően egyszerű beépítés
- Teherautós forgalomra (10×20×8 cm kő)
- Személyautós forgalomra

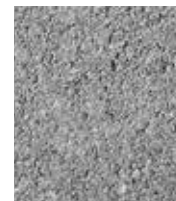
Színválaszték:



piros



antracit



szürke



őszilomb\*



sárga\*



\* csak 10×20×6 cm elérhető

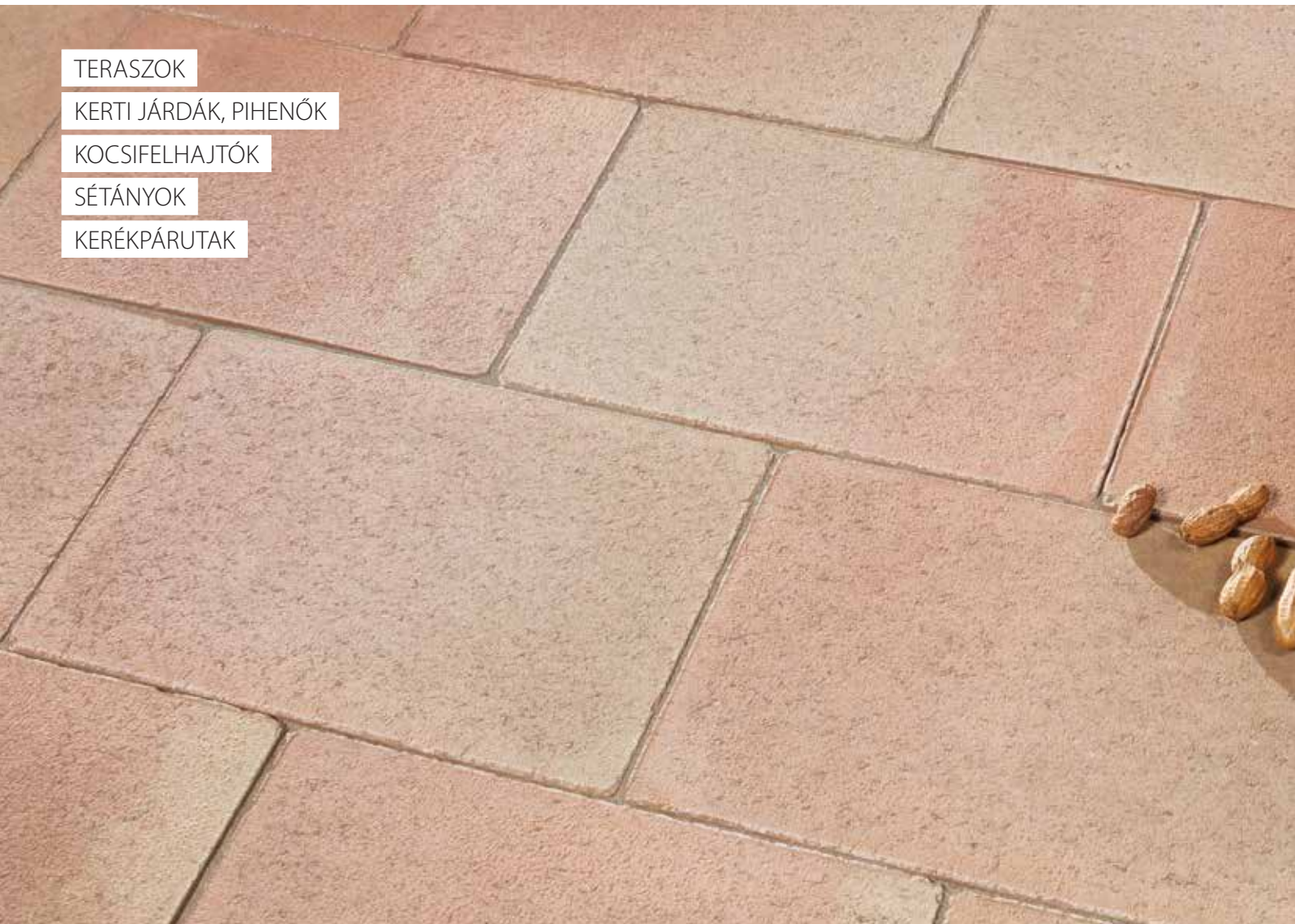
TERASZOK

KERTI JÁRDÁK, PIHENŐK

KOCSIFELHAJTÓK

SÉTÁNYOK

KERÉKPÁRUTAK



## Méret:

*szélesség × hosszúság*

10 x 20 cm

20 x 20 cm, 30 x 20 cm (csak fahéj és  
mogyoró színekben)

## Vastagság:

6 cm



CE-MINŐSÍTÉS  
FAGYÁLLÓ TERMÉK  
FAGY- ÉS OLVASZTÓSÓÁLLÓ TERMÉK  
CSÚSZÁSMENTES  
SZEMÉLYAUTÓ FORGALOMRA  
N+F KIALAKÍTÁSÚ TÁVTARTÓ ELEMÉK  
HIDROFOBIZÁLT TERMÉK  
NATÚR FELÜLET





Rollo térkő a „gördülékeny” hézagmentes burkolatokhoz

Klasszikus felületével és sarkos, fuga nélküli kiképzésével kifejezetten kellemes járásérzetet biztosít. Különösen ajánlott kiskerekes járműre tervezett burkolathoz

- Az egyszintű felületi kialakítás miatt alacsony gördülési ellenállású termék
- Zökkenőmentes kivitel
- A három kőforma kombinálásával különböző burkolatminták kialakítását teszi lehetővé
- A rejtett távtartóknak köszönhetően egyszerű beépítés
- Személyautós forgalomra



Színválaszték:



szürke



mogyoró



fahéj



piros\*

\* csak 20x10 méretben

JÁRDÁK

SÉTÁNYOK

VASÚTI PERONOK

VILLAMOS PERONOK



## Méret:

*szélesség × hosszúság*

30 x 30 cm (vezetőkő)

20 x 10 cm (jelzőkő)

30x20 cm, 20x20 cm, 20x10 cm vegyes

(figyelmeztető kő)

## Vastagság:

6 cm



KÉZZEL VÁLOGATOTT MINŐSÉG  
CE-MINŐSÍTÉS  
FAGYÁLLÓ  
FAGY- ÉS OLVASZTÓSÓÁLLÓ TERMÉK  
CSÚSZÁSMENTES  
N+F KIALAKÍTÁSÚ TÁVTARTÓ ELEMÉK  
NATÚR FELÜLET



Hátránnyal élő embertársaink gyalogos közlekedését, tájékozódását segítik a burkolatba építhető, taktilis jelekkel ellátott burkolókő termékeink.

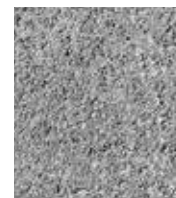
A biztonságos szakaszt jelző, síkból kiemelkedő bordás kivitelű termék a taktilis vezetőkö. A veszélyes szakaszokat, irányváltásokat a felületből kiemelkedő csonkolt kúpokkal ellátott taktilis jelzőkö határolja.

Speciálisan kötőpályás járművek peronjainál használatos a vasúti szerelvények sodrósávjába beépített Taverna figyelmeztető térkö, illetve a villamosperonokat keretező, nagy méretű ovális pogácsákkal ellátott zónahatárkö.

- Gyalogos forgalomra



Színválaszték:



szürke



fehér



piros (figyelmeztető)

# ÖKOLITH TÉRKŐ

TERASZOK

KERTI JÁRDÁK, PIHENŐK

KOCSIFELHAJTÓK

SÉTÁNYOK

LAKÓUTCÁK JÁRDÁI

IPARI, MEZŐGAZDASÁGI  
TERÜLETEK

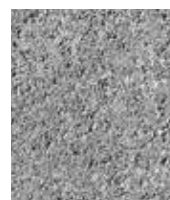
Leier

Az ÖKOLITH térkövel a felület teljes lezárása nélkül építhet szilárd burkolatot.

A speciálisan formázott távtartóknak köszönhetően megfelelő felületi arányú-fuga képződik a csapadékvíz elvezetéséhez.

- Személyautós forgalomra

Színválaszték:



szürke



piros

## Méret:

szélesség × hosszúság  
20 x 20 cm

## Vastagság:

8 cm



CE-MINŐSÍTÉS  
FAGYÁLLÓ  
FAGY- ÉS OLVASZTÓSÓÁLLÓ TERMÉK  
CSÚSZÁSMENTES  
SZEMÉLYAUTÓ FORGALOMRA  
NATÚR FELÜLET

# SERPENTINO TÉRKŐ

Leier

TERASZOK

KERTI JÁRDÁK, PIHENŐK

KOCSIFELHAJTÓK

SÉTÁNYOK

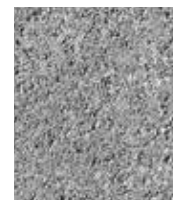
LAKÓUTCÁK JÁRDÁI

IPARI, MEZŐGAZDASÁGI  
TERÜLETEK

Serpentino térkővel gazdaságosan készíthető stabil, rendezett burkolat. Egyszerű formai kialakításával magas forgalmi terhelés felvételére alkalmas.

- Személyautós, teherautós (8 cm, 10 cm és 12 cm) forgalomra

Színválaszték:



szürke



antracit



piros

## Méret:

szélesség x hosszúság  
12 x 24 cm

## Vastagság:

6 cm  
8 cm  
10 cm  
12 cm

CE-MINÓSÍTÁS  
FAGYÁLLÓ  
FAGY- ÉS OLVASZTÓSÓÁLLÓ TERMÉK  
CSÚSZÁSMENTES  
SZEMÉLYAUTÓ FORGALOMRA  
TEHERAUTÓ FORGALOMRA  
NATÚR FELÜLET



# SOLIDO TÉRKŐ

Leier

TERASZOK

KERTI JÁRDÁK, PIHENŐK

KOCSIFELHAJTÓK

SÉTÁNYOK

LAKÓUTCÁK JÁRDÁI

IPARI, MEZŐGAZDASÁGI  
TERÜLETEK



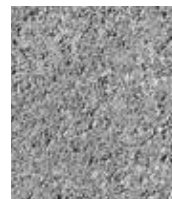
Solido a robusztus és funkcionális térkő.

Kettőskötésű kapcsolódásának köszönhetően a fektetésre merőleges intenzív terhelések felvételére alkalmas.

Speciális változatai az alacsony gördülési ellenállású Solido zökkenőmentes és az extrém mennyiségű csapadékot a burkolatról gyorsan eltávolító drain kivitelű Solido ÖKO térkövek.

- Személyautós, teherautós (8 cm és 10 cm) forgalomra

Színválaszték:



szürke



antracit



piros

## Méret:

szélesség × hosszúság  
16,5 x 20 cm

## Vastagság:

6 cm (zökkenőmentes kivitel is)  
8 cm (zökkenőmentes és  
ÖKO kivitel is)  
10 cm



CE-MINŐSÍTÉS  
FAGYÁLLÓ

FAGY- ÉS OLVASZTÓSÓÁLLÓ TERMÉK  
CSÚSZÁSMENTES  
SZEMÉLYAUTÓ FORGALOMRA  
TEHERAUTÓ FORGALOMRA  
NATÚR FELÜLET

# QUADRO TÉRKŐ

Leier

TERASZOK

KERTI JÁRDÁK, PIHENŐK

KOCSIFELHAJTÓK

SÉTÁNYOK

LAKÓUTCÁK JÁRDÁI



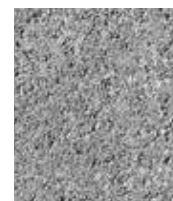
A Quadro térkő méretéből adódóan ideális más térkövekkel történő kombináláshoz.

Ideálisan használható sűrűn tört vonalú, esetleg íves felületek burkolásához is.

VERDE gyeprács termékkel kombinálva a gyeprács üregeinek burkolásához, jelzőként használható termék.

- Személyautós forgalomra

Színválaszték:



szürke



antracit



piros

**Méret:**

szélesség × hosszúság  
8×8 cm

**Vastagság:**

6 cm

CE-MINŐSÍTÉS  
FAGYÁLLÓ TERMÉK  
FAGY- ÉS OLVASZTÓSÓÁLLÓ TERMÉK  
CSÚSZÁSMENTES  
SZEMÉLYAUTÓ FORGALOMRA  
NATÚR FELÜLET



KOCSIFELHAJTÓK

RÉZSŰSTABILIZÁCIÓK

SZIVÁRGÓSÁVOK

SZEMÉLYGÉPKOCSI PARKOLÓK



**Méret:**

*szélesség × hosszúság*  
40 x 60 cm

**Vastagság:**

8 cm  
10 cm



CE-MINŐSÍTÉS  
FAGYÁLLÓ TERMÉK  
FAGY- ÉS OLVASZTÓSÓÁLLÓ TERMÉK  
CSÚSZÁSMENTES  
SZEMÉLYAUTÓ FORGALOMRA  
NATÚR FELÜLET





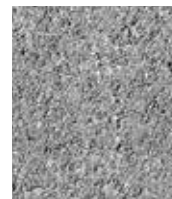
A gyephézagos rendszer ideális megoldást jelent azokra a területekre, ahol a természetes zöldfelület megőrzése mellett szilárd burkolatot kell kialakítanunk.

Az elemek rácsszerkezetükkel beilleszkednek a talajba, a hézagokban utat engedve a növényzetnek.

A rácsokba jelzőkőként illeszthető be Quadro kocka termékünk.

- Személyautós forgalomra

Színválaszték:



szürke



---

# KERTI FALAZATOK





---

TERASZOK

JÁRDÁK

LÉPCSŐK

DÍSZFALAK ÉS LÁTSZÓ

FELÜLETŰ FALAK

FALFEDÉSEK

OSZLOPOK ÉS PILLÉREK

BOLTÍVEK

BOROSPINCÉK

# ÁTTEKINTÉS

Szín	Méret	natúr	antik	hasított
<b>ARCHITEKTÚRA szárazfalazó</b>				
fűstantracit	36/12/6			•
terra	36/12/6			•
fuoco	36/12/6			•
sepia	36/12/6			•
<b>MOVADO falazókő</b>				
fűstantracit melírozott	kővastagság: 21 cm (12 köméret vegyesen)	•		
fuoco	kővastagság: 21 cm (12 köméret vegyesen)	•		
sepia	kővastagság: 21 cm (12 köméret vegyesen)	•		
<b>CASTRUM falazókő</b>				
fűstantracit melírozott	kővastagság: 12 cm/24 cm (9 köméret vegyesen)	•	•	
fuoco	kővastagság: 12 cm/24 cm (9 köméret vegyesen)	•	•	
sepia	kővastagság: 12 cm/24 cm (9 köméret vegyesen)	•	•	
<b>CASTRUM lépcsőblokk</b>				
fűstantracit melírozott	60/48/12			•
	36/48/12			•
	24/48/12			•
fuoco	60/48/12			•
	36/48/12			•
	24/48/12			•
sepia	60/48/12			•
	36/48/12			•
	24/48/12			•
<b>CASTRUM paliszád</b>				
fűstantracit melírozott	60/12/123			•
	30/12/12			•
fuoco	60/12/123			•
	30/12/12			•
sepia	60/12/123			•
	30/12/13			•

Szín	Méret	natúr	antik	hasított
<b>KAISERSTEIN térkő és falazó</b>				
normálkő	téglavörös, Stella del Giardino			26/15,6/5
címeres kő	téglavörös, Stella del Giardino			26/15,6/5
teraszburkoló	téglavörös, Stella del Giardino			26/15,6/2,2
lábazati szegő	téglavörös, Stella del Giardino			26/7,5/2,2
falburkoló	téglavörös, Stella del Giardino			26/5/2
<b>BLOCK kerti elem</b>				
	agyagszürke			35/21/14
	palaszürke			35/21/14
	fűstantracit			35/21/14
	fuoco			35/21/14
	capuccino			35/21/14
	sepia			35/21/14
<b>KANT univerzális burkolókő</b>				
	törtfehér			33/25/6
	feketemárvány			33/25/6
	beige			33/25/6
	agyagszürke			33/25/6
	fuoco			33/25/6
	sepia			33/25/6
	palaszürke			33/25/6
	creme			33/25/6
<b>PATIO térkő és falazó</b>				
	téglavörös			25/12,4/5
	agyagbarna			25/12,4/5
	klinkersárga			25/12,4/5
	carbon			25/12,4/5

# FALAZÓELEMEK

A falazókövek nem csak falszerkezetek elemeiként, hanem sík felületek burkolóanyagaként is beépíthetők, mivel homogén anyagból készülnek és egyik oldalukon sem tartalmaznak formázott távtartókat – egyszóval: szépek.

## KAISERSTEIN®

Az első antik burkoló és falazóelem. A szabálytalanul letört élek biztosítják a KAISERSTEIN® antik megjelenését. Ennek a kőnek az antik felület és a harmonikusan meghatározott színek a különlegességei. Térkőként és falazóelemként is felhasználható.

## PATIO

Formája, harmonikus színvilága és antik felülete által klasszikus mintaképek lenyomataként van ránk hatással a PATIO falazókő. Térkő- és falfelületek kialakításához kínál sok egyedi megoldást.

## KANT®

Speciális kőmérete a komplett rendszerek sokoldalú kiegészítő elemévé teszi a KANT univerzális antik burkolókövet. Öt színben és kétféle, natúr és antik felületi kialakítással ideális építőelemként használható virágágyások szegéseként, peremszegéseknél, szilárd térkő burkolathoz és falazatok, pillérek fedőelemeként. A nyersbeton lépcsőfelületek burkolása is könnyedén megoldható KANT elemekkel.

## BLOCK

BLOCK elemmel klasszikus stílusban alakíthatóak ki kerti falazatok, támfalak és térlépcsők. A gazdag színválaszték és antikolt felület jól harmonizál egyes térkőfelületekkel, egységes rendszert alkotva azokkal.

## MOVADO

A MOVADO falazókővel a szigorú geometria, vonalvezetés ellenére a sokféle elem adta lehetőséggel élve tetszőlegesen alakíthatja a falazati képet. A készfal struktúrájában a természetes fény-árnyék játék mozgatja meg a szemlélő fantáziáját.

## CASTRUM

CASTRUM falazókövek összesen 9 méretben, szabálytalan kötésben egymás feletti átfedéssel vagy ragasztással építhetők rusztikus megjelenésű falazattá.



SZÁRAZFALAK

GARÁZSFELJÁRÓ  
TÁMFAL BURKOLATAI

MAGAS VIRÁGÁGYAK

PALISZÁDOK

PADOK



**Méret:**

*szélesség × hosszúság*  
12 x 36 cm

**Vastagság:**

6 cm



KÉZZEL VÁLOGATOTT MINŐSÉG  
CE-MINŐSÍTÉS  
FAGYÁLLÓ TERMÉK  
HIDROFOBIZÁLT TERMÉK



A szárazfalazó hasított nyers felületei kiemelik környezetük természetességét.

wieNatur® - a speciális eljárással előállított falazatban egyik kő sem hasonlít a másikra, és a valódi természetes kő megjelenését és érzetét adja vissza Önnek.

Egy különleges gyártási eljárásnak köszönhetően egyik kő sem hasonlít tökéletesen a másikra, ezért minden egyes Architektúra szárazfalazóból épített falazat egyedi megjelenésű.

- Természetes színvilág
- Könnyű beépítés

Színválaszték:



terra



füstantracit satírozott



fuoco



sepia



FALAZATOK

RÉZSŰK

SZÁRAZFALAZATOK

HATÁROLÓFALAK

NÖVÉNYKAZETTÁK

ÜLŐPADOK



### Méret:

*szélesség × hosszúság\**

14 x 7 cm    14 x 14 cm    14 x 21 cm

21 x 7 cm    21 x 14 cm    21 x 21 cm

28 x 7 cm    28 x 14 cm    28 x 21 cm

35 x 7 cm    35 x 14 cm    35 x 21 cm

\* a kövek vegyes méretben csomagolva kerülnek kiszolgáltatásra

### Vastagság:

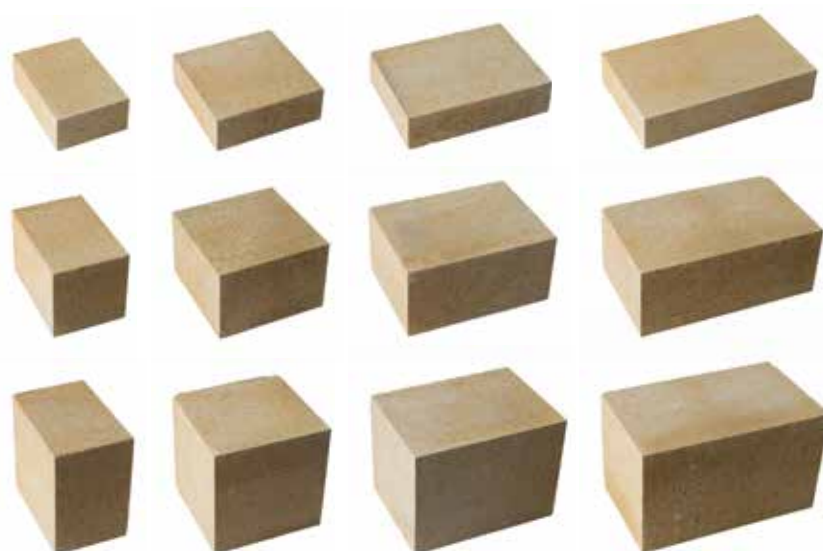
21 cm

### Egyéb kiegészítő termék:

MOVADO falkorona

60 x 29 cm

vastagság: 6 cm



KÉZZEL VÁLOGATOTT MINŐSÉG  
CE-MINŐSÍTÉS  
FAGYÁLLÓ  
HIDROFOBIZÁLT TERMÉK  
NATÚR FELÜLET

### Egyéb termékek:

- CASTRUM lépcsőblokk
- FORUM térkő
- CASTRUM térkő
- TAVERNA térkő
- PATRIA térkő





Modern, jól variálható elemek. A MOVADO falazókővel egyéniségéhez illő falazatot építhet.

A MOVADO falazókővel a szigorú geometria, vonalvezetés ellenére a sokféle elem adta lehetőséggel élve tetszőlegesen alakíthatja a falazati képet. A készfal struktúrájában a természetes fény-árnyék játék mozgatja meg a szemlélő fantáziáját.

A MOVADO egyszerű építési rendszere az individualista megjelenés záloga. Minden elkészült falazat egyedi. Engedje szabadjára fantáziáját.

- Könnyű felhasználás
- Minden építési stílussal variálható
- Szokatlanul hangsúlyos megjelenés
- Sokrétű variálhatóság
- Méretpontos előállítás



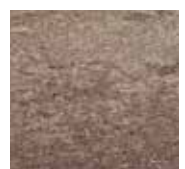
Színválaszték:



fűstantracit satírozott



fuoco



sepia

FALAZATOK

RÉZSŰK

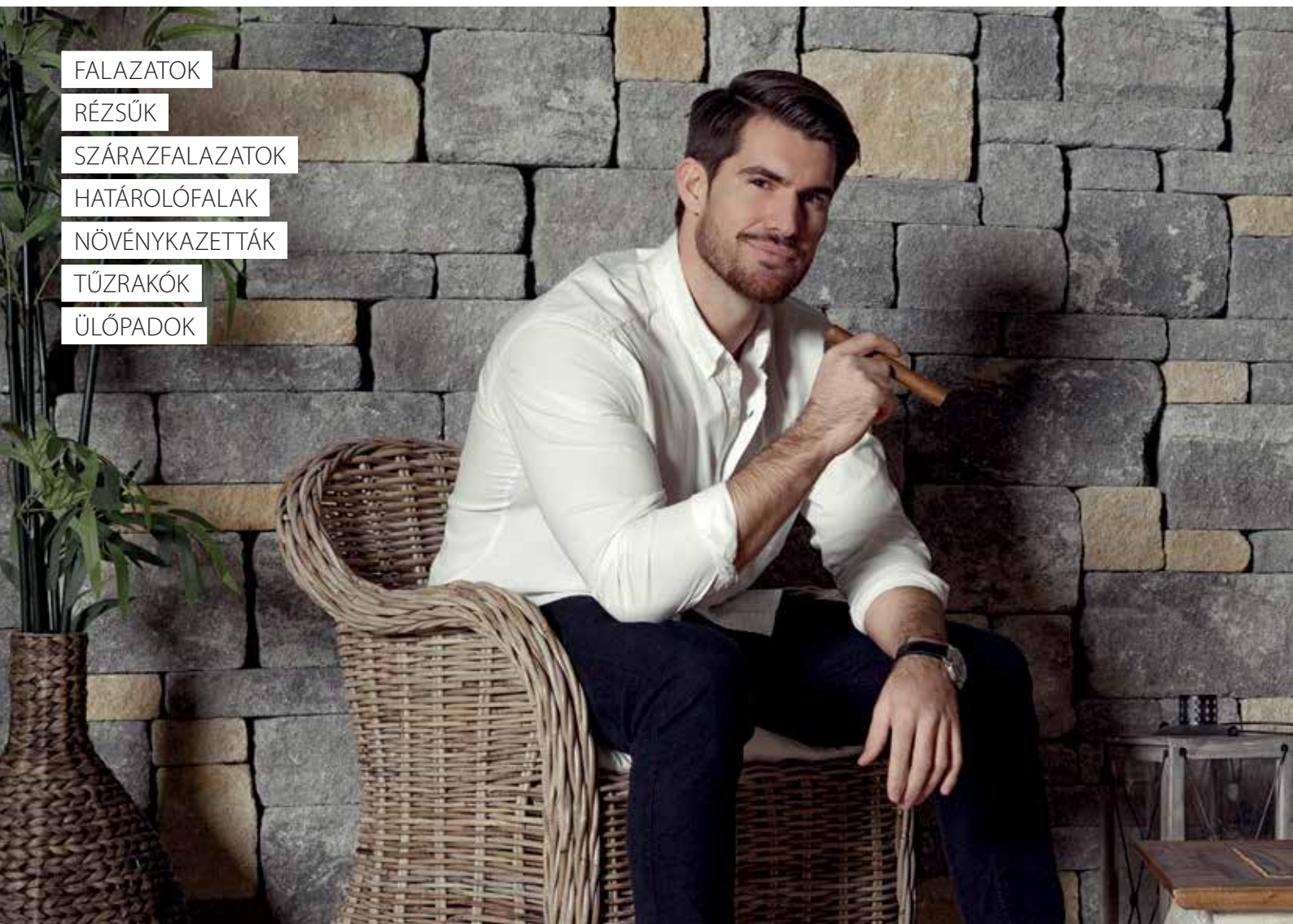
SZÁRAZFALAZATOK

HATÁROLÓFALAK

NÖVÉNYKAZETTÁK

TŰZRAKÓK

ÜLŐPADOK



## Méret:

szélesség x hosszúság\*

12 x 6 cm	12 x 12 cm	12 x 18 cm
24 x 6 cm	24 x 12 cm	24 x 18 cm
36 x 6 cm	36 x 12 cm	36 x 18 cm

\* a kövek vegyes méretben csomagolva kerülnek kiszállításra

## Vastagság:

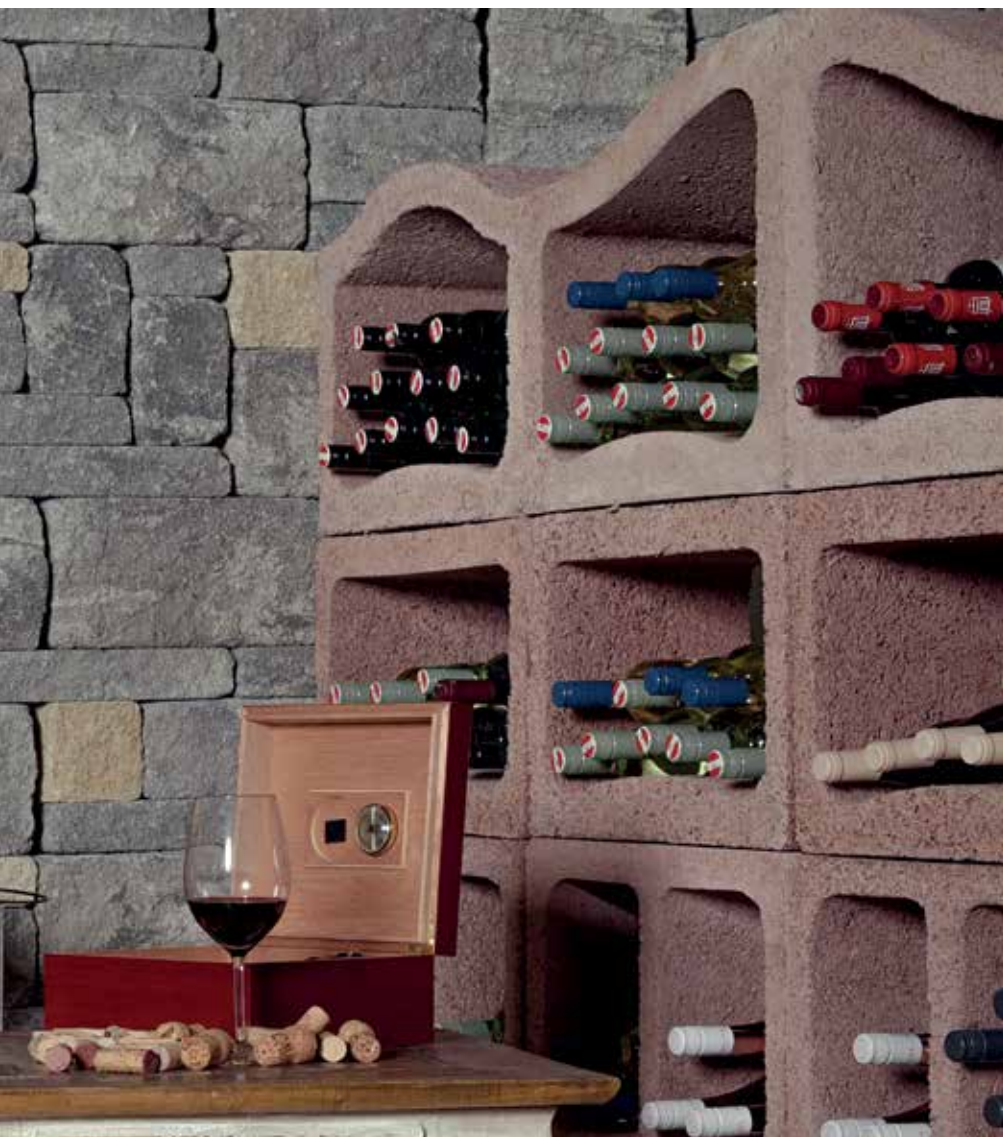
12 cm, 24 cm

## Egyéb kiegészítő termék:

- CASTRUM falkorona 12
- CASTRUM falkorona 24
- CASTRUM falkorona kezdő
- CASTRUM pillérkorona
- vastagság: 6 cm

KÉZZEL VÁLOGATOTT MINŐSÉG  
CE-MINŐSÍTÉS  
FAGYÁLLÓ TERMÉK  
HIDROFOBIZÁLT TERMÉK  
ANTIK FELÜLET





A CASTRUM falazókövek összesen 9 méretben, szabálytalan kötésben egymás feletti átfedéssel vagy ragasztással építhetők falazattá.

A falazat anticolással és finomszórással nemesített felülete biztosítja az építmény természetes kinézetét.

- Két különböző szín
- Kiegészíti a CASTRUM térkő, BLOCK kerti elem és KANT univerzális térkő termékeket
- A sík illeszkedő felületeknek köszönhetően egyszerű beépítés
- 12 és 24 cm vastagságú falszerkezetek felhasználási igénynek megfelelően



Színválaszték:



fűstantracit satírozott



fuoco



sepia

TERASZOK SZEGÉSE

TÉRLÉPCSŐK



**Méret:**

*elemszélesség x mélység*

60 x 48 cm

36 x 48 cm

24 x 48 cm

**Vastagság:**

12 cm



KÉZZEL VÁLOGATOTT MINŐSÉG  
CE-MINŐSÍTÉS  
MÉRETRE GYÁRTOTT  
FAGYÁLLÓ TERMÉK  
FAGY- ÉS OLVASZTÓSÓÁLLÓ TERMÉK  
CSÚSZÁSMENTES  
HIDROFOBIZÁLT TERMÉK



CASTRUM térkő és CASTRUM falazókő családunk új kiegészítő elem a hasított látszó éllel készülő CASTRUM lépcsőblokk elem.

A CASTRUM lépcsőblokkot 48 cm mélységgel, 12 cm magassággal és 60, 36 illetve 24 cm elemhosszúsággal kínáljuk. Standard verzióban a lépcsőblokkok egymással párhuzamos hosszanti oldalapjai hasított felülettel készülnek.

- Csúszásbiztos járófelület
- Hasított homloklap
- CASTRUM kínálatunkhoz kiválóan illeszkedik

#### **Kapcsolódó termék:**

CASTRUM térkő  
CASTRUM falazókő  
CASTRUM paliszád



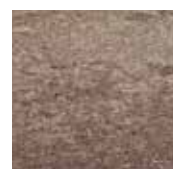
Színválaszték:



füstantracit satírozott



fuoco



sepia

TERASZOK SZEGÉSE

NÖVÉNYKAZETTÁK SZEGÉSE

VIRÁGÁGYÁSOK

PALISZÁDOK

KERTI TŰZRAKÓK

KERTIBÚTOROK



## Méret:

*szélesség × hosszúság*

60 x 12 cm (kétoldalon hasított)

30 x 12 cm (három oldalon hasított)

## Vastagság:

12 cm

## Kapcsolódó termék:

CASTRUM térkő

CASTRUM falazókő

CASTRUM lépcsőblokk



KÉZZEL VÁLOGATOTT MINŐSÉG  
CE-MINŐSÍTÉS  
FAGYÁLLÓ TERMÉK  
FAGY- ÉS OLVASZTÓSÓÁLLÓ TERMÉK  
KAISER-CLEAN  
HIDROFOBIZÁLT TERMÉK  
NATÚR FELÜLET



A CASTRUM paliszád a Leier Kaiserstein kertszépítési kínálat univerzális kiegészítője.

A CASTRUM paliszádot számos funkcióra használható, könnyen beépíthető, ragasztással vagy falazással egyszerűen rögzíthető.

Kerti utak díszes szegélyezése? Virágágyások időtálló keretezése? Szintkülönbségek áthidalása? Tűzrakók, bográcszók kialakítása? A CASTRUM paliszád mindenre megoldást biztosít!

- Minden kertkialakításba integrálható
- Egyszerű beépíthetőség
- Magasfokú funkcionalitás
- Sokrétű kombinálhatóság
- Natúr vagy nyers hasított felület



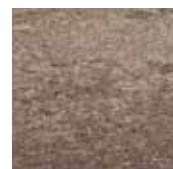
Színválaszték:



füstantracit satírozott



fuoco



sepia

TERASZOK

JÁRDÁK

LÉPCSŐK

DÍSZFALAK ÉS LÁTSZÓ  
FELÜLETŰ FALAK

FALFEDÉSEK

OSZLOPOK ÉS PILLÉREK

BOLTÍVEK

BOROSPINCÉK



## Méret:

*szélesség × hosszúság*  
15,6 x 26 cm

## Vastagság:

5 cm



KÉZZEL VÁLOGATOTT MINŐSÉG  
CE-MINŐSÍTÉS  
FAGYÁLLÓ TERMÉK  
FAGY- ÉS OLVASZTÓSÓÁLLÓ TERMÉK  
CSÚSZÁSMENTES  
SZEMÉLYAUTÓ FORGALOMRA  
HIDROFOBIZÁLT TERMÉK  
ANTIK FELÜLET

## Egyéb termékek:

- Címeres kő 15,6 x 26 x 5 cm
- Teraszburkoló lap 15,6 x 26 x 2,2 cm
- Lábazati szegélyelem 7,5 x 26 x 2,2 cm
- Falburkoló elem 5 x 26 x 2 cm





A szabálytalanul letört élek kölcsönzik a Kaiserstein kő antik megjelenését, mely akár falazatba építve, akár burkolatba fektetve érvényesül. Tökéletesen harmonizál a modern építészeti stílusokkal és illeszkedik felújított épületekbe és udvarokba is. Antik hatású térkő és falazókő, mely harmonikus színei és rusztikus felülete által mediterrán antik környezeti hatást ér el. Ruházza fel különleges stílusjegyekkel térburkolatait és falazatait a szabálytalanul elhelyezett címeres kövek segítségével.

- Fagyálló és kopásálló
- Kül- és beltérre is alkalmas
- Különböző stílusirányzatokba illeszthető
- Kiegészítő lehetőségek a gazdag tartozék választéknak köszönhetően, úgy mint a dekorkövek, falburkoló kövek, padlóburkoló kövek és lábazati szegélyek

Színválaszték:



téglavörös



Stella del Giardino



LÉPCSŐK

JÁRDÁK, UTAK

TÉRKŐFELÜLETKÉNT

FALAZATOK FEDÉSE

KERTI UTAK SZEGÉSE



**Méret:**

*szélesség × hosszúság*  
33 x 25 cm

**Vastagság:**

6 cm



KÉZZEL VÁLOGATOTT MINŐSÉG  
CE-MINŐSÍTÉS  
FAGYÁLLÓ TERMÉK  
FAGY- ÉS OLVASZTÓSÓÁLLÓ TERMÉK  
CSÚSZÁSMENTES  
SZEMÉLYAUTÓ FORGALOMRA  
HIDROFOBIZÁLT TERMÉK  
NATÚR FELÜLET  
ANTIK FELÜLET



Öt színben és kétféle, natúr és antik felületi kialakítással ideális építőelemként használható virágágyások szegéseként, peremszegéseknél, szilárd térkő burkolathoz és falazatok, pillérek fedőelemeként. A nyersbeton lépcsőfelületek burkolása is könnyedén megoldható KANT elemekkel. Speciális kőmérete a komplett rendszerek sokoldalú kiegészítő elemévé teszi a KANT univerzális antik burkolókövet.

- Íves szegéseknél, állítva beépítve jól alkalmazható
- Egyszerű fogás

Színválaszték:



törtfehér natúr



creme antik



feketemárvány natúr



Füstantracit antik



beige natúr



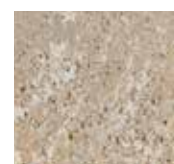
Palaszürke antik



Agyagszürke natúr



Agyagszürke antik



Fuoco natúr



Fuoco antik



Sepia natúr



Sepia antik

TERASZOK

JÁRDÁK

KERTI PIHENŐK

DÍSZFALAK ÉS LÁTSZÓ  
FELÜLETŰ FALAK

KERÍTÉSEK

OSZLOPOK ÉS PILLÉREK



**Méret:**

*szélesség × hosszúság*  
12,4 x 25 cm

**Vastagság:**

5 cm



KÉZZEL VÁLOGATOTT MINŐSÉG  
CE-MINŐSÍTÉS  
FAGYÁLLÓ TERMÉK  
FAGY- ÉS OLVASZTÓSÓÁLLÓ TERMÉK  
CSÚSZÁSMENTES  
SZEMÉLYAUTÓ FORGALOMRA  
HIDROFOBIZÁLT TERMÉK  
ANTIK FELÜLET



Formája, harmonikus színvilága és antik felülete révén klasszikus mintaképek lenyomataként van ránk hatással a PATIO térkő és falazókő. Térkő- és falfelületek kialakításához kínál sok egyedi megoldást.

A PATIO térkő és falazó megerősíti a vidéki idill képét és könnyedén illeszkedik az urbánus építészetbe is.

Kerítések, kutak, díszfalazatok megépítése sem jelenthet akadályt Patio térkő és falazókővel.

- Sokszínűség
- Kül- és beltérre is alkalmas
- Különböző stílusirányzatokba illeszthető



Színválaszték:



carbon



klinkersárga



tégjavörös



agyagbarna

LÉPCSŐK

TÁMFALAK

FALAZATOK

OSZLOPOK ÉS PILLÉREK

SZEGÉLYKÖVEK



### Méret:

*szélesség × hosszúság*  
35 x 21 cm

### Vastagság:

14 cm

KÉZZEL VÁLOGATOTT MINŐSÉG  
CE-MINŐSÍTÉS  
FAGYÁLLÓ TERMÉK  
FAGY- ÉS OLVASZTÓSÓÁLLÓ TERMÉK  
CSÚSZÁSMENTES  
HIDROFOBIZÁLT TERMÉK  
NATÚR FELÜLET  
ANTIK FELÜLET



### Egyéb termékek:

- KANT® ANTIK burkolókő  
33 x 25 x 6 cm méretben  
fedlapként beépítve



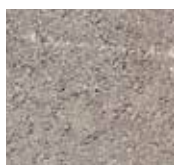
Az egyöntetűen szép kőfelületek beépítési lehetőségeket sokaságát biztosítják részünkre. Felhasználható kiemelt szegélyelemként, térburkolatok süllyesztett szegélyeként, virágágyások szegéséhez vagy blokklépcsők építőelemeként.

A BLOCK kerti elem két felületi kialakítással, natúr vagy antik kivitelben a térburkolatok harmonikus kiegészítője.

- Natúr és antik kivitelben
- Sok felhasználási lehetőség
- Térkő felületekkel kombinálható
- Kerti falazatok egyszerűen építhetők vele
- Ideális építőanyag térlépcsők építéséhez



#### Színválaszték:



agyaszürke antik



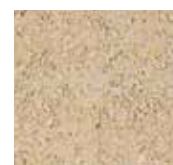
palaszürke antik



sepia antik



füstantracit antik



fuoco antik



capuccino antik



agyaszürke natúr



palaszürke natúr



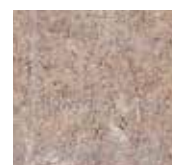
sepia natúr



füstantracit natúr



fuoco natúr



capuccino natúr

---

# KERÍTÉSKÖVEK, RÉZSŰKÖVEK, VIRÁGLÁDÁK







---

TERASZOK

KOCSIFELHAJTÓK

SÉTÁNYOK

BURKOLAT LEHATÁROLÁSOK

RÉZSŰSTABILIZÁCIÓ

KERÍTÉSEK

# ÁTTEKINTÉS

Szín	Méret	natúr	finomszórt	hasított	antik
<b>ARCHITEKTÚRA kerítéső</b>					
törtfehér	40/20/20			•	
	20/20/20			•	
feketemárvány	40/20/20			•	
	20/20/20			•	
beige	40/20/20			•	
<b>ARCHITEKTÚRA falburkoló</b>					
törtfehér	40/20/5			•	
feketemárvány	40/20/5			•	
beige	40/20/5			•	
<b>ANTIK kerítéső</b>					
agyagszürke	40/20/20			•	
	20/20/20			•	
fűstantracit mellőzött	40/20/20			•	
	20/20/20			•	
creme	40/20/20			•	
	20/20/20			•	
fuoco	40/20/20			•	
	20/20/20			•	
sepia	40/20/20			•	
	20/20/20			•	
<b>MODERN kerítéső</b>					
agyagszürke	40/20/20			•	
	20/20/20			•	
törtfehér	40/20/20			•	
	20/20/20			•	
beige	40/20/20			•	
	20/20/20			•	
beige-barna satírozott	40/20/20			•	
	20/20/20			•	
fűstantracit satírozott	40/20/20			•	
	20/20/20			•	
jégszürke satírozott	40/20/20			•	
	20/20/20			•	
kagylóhéj satírozott	40/20/20			•	
	20/20/20			•	
<b>LUNA Quartz rézsűkő</b>					
szürke	40/50/30			•	
barna	40/50/30			•	
<b>LUNA Quartz midi rézsűkő</b>					
barna	30/40/25			•	
sierra	30/40/25			•	
<b>Kaiserstein rézsűkő</b>					
szürke	25/31/12,5			•	
barna	25/31/12,5			•	

Szín	Méret	natúr	finomszórt	hasított	antik
<b>KANT natúr fedlap</b>					
agyagszürke	33/25/6			•	
törtfehér	33/25/6			•	
beige	33/25/6			•	
<b>KANT hasított fedlap</b>					
feketemárvány	25/28/6				•
törtfehér	25/28/6				•
beige	25/28/6				•
<b>KANT antik fedlap</b>					
agyagszürke	33/25/6				•
fűstantracit mellőzött	33/25/6				•
creme	33/25/6				•
fuoco	33/25/6				•
sepia	33/25/6				•
<b>MODELL fedlap</b>					
agyagszürke	25/28/6			•	
törtfehér	25/28/6			•	
beige	25/28/6			•	
antracit	25/28/6			•	
<b>Virágtartó edény</b>					
dézsza	Paris (sárga/fehér/narancs/zöld) London (fehér/fekete) Berlin (antracit/fekete) Rome (narancs)	40/40, 50/50, 60/60			
hatszög	Paris (sárga/fehér/narancs/zöld) London (fehér/fekete) Berlin (antracit/fekete) Rome (narancs)	40/40/40, 50/50/50, 60/60/60			
láda	Paris (sárga/fehér/narancs/zöld) London (fehér/fekete) Berlin (antracit/fekete) Rome (narancs)	30/30/30, 60/30/30, 40/40/40, 80/40/40, 50/50/50, 100/50/50, 60/60/60, 120/60/60			
<b>Kerékpártároló</b>					
	Paris (sárga/fehér/narancs/zöld), London (fehér/fekete), Berlin (antracit/fekete), Rome (narancs)	36/74/20			



FALAZATOK

KERÍTÉSEK

MAGAS VIRÁGÁGYAK

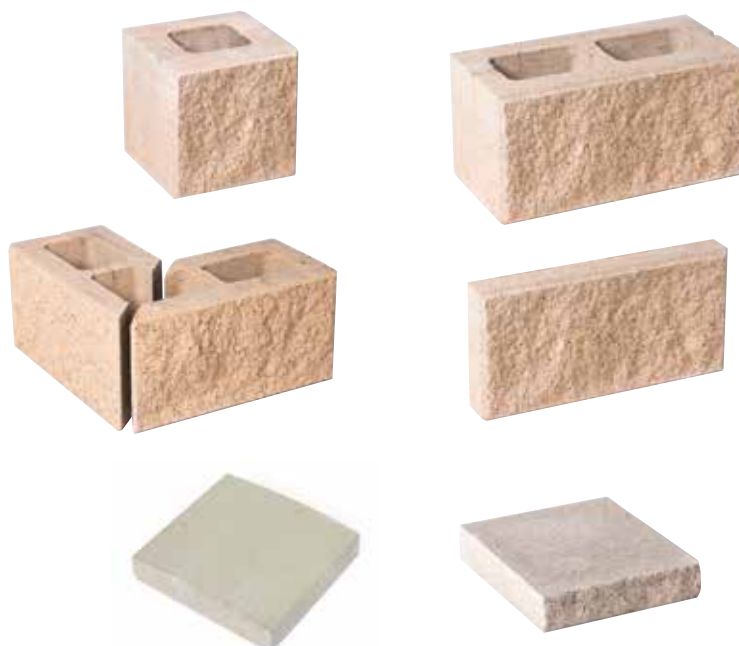


## Méret:

szélesség × hosszúság  
40 x 20 cm  
20 x 20 cm (félkő)  
40 x 20 cm (sarokelem)  
40 x 5 cm (falburkoló)

## Vastagság:

20 cm



KÉZZEL VÁLOGATOTT MINŐSÉG  
CE-MINŐSÍTÉS  
FAGYÁLLÓ TERMÉK  
HIDROFOBIZÁLT TERMÉK



Az Architektura kerítéskő a ház elegáns lehatárolása és erősíti a ház és kert kapcsolatát. A hasított felület és az azzal összhangban álló színválaszték biztosítja a ház és kerítés közötti harmonikus összhatást.

Az építmények személyreszabásával lehetővé válik egy masszív, elpusztíthatatlan kerítés építése is, aminek a nedvesség és a fagy sem árthat.

- Hasított felület
- Hozzá illeszkedő fedlapokkal

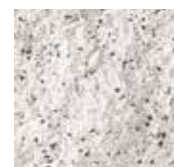
Színválaszték:



feketemárvány



beige



törtfehér

**Egyéb termékek:**

- MODEL fedlapok  
25 x 28 x 6 cm méretben
- KANT hasított fedlap 25 x 28 x 6 cm méretben, párhuzamosan hasított oldalélekkel
- Falburkoló elem 5 cm vastagságban



FALAZATOK

KERÍTÉSEK

MAGAS VIRÁGÁGYAK

KERTI TAVAK



### Méret:

*szélesség × hosszúság*  
40 x 20 cm  
20 x 20 cm (félkő)  
40 x 20 cm (sarokelem)

### Vastagság:

20 cm



KÉZZEL VÁLOGATOTT MINŐSÉG  
CE-MINŐSÍTÉS  
FAGYÁLLÓ TERMÉK  
HIDROFOBIZÁLT TERMÉK  
ANTIK FELÜLET

### Egyéb termékek:

- KANT® ANTIK burkolókő 33 x 25 x 6 cm méretben fedlapként beépítve



Ez a kerítés elem tökéletesen illeszkedik a téréburkolathoz! Az antik termékvonaltól közvetlen kibővítéseként kellemes színeivel kiválóan illeszkedik klasszikus vagy mediterrán hangulatú környezetbe is.

Az elemek koptatott felülete patinás hatást kelt, mely hangsúlyossá teszi az antik formai megjelenését.

- Az Antik rendszerhez illeszkedő megjelenés
- Hozzá illeszkedő fedlapokkal



#### Színválaszték:



agyagszürke



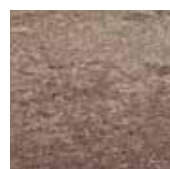
füstantracit



Crème



Fuoco



Sepia

FALAZATOK

KERÍTÉSEK

MAGAS VIRÁGÁGYAK



## Méret:

*szélesség × hosszúság*  
40 x 20 cm  
20 x 20 cm (félkő)  
40 x 20 cm (sarokelem)

## Vastagság:

20 cm



KÉZZEL VÁLOGATOTT MINŐSÉG  
CE-MINŐSÍTÉS  
FAGYÁLLÓ TERMÉK  
HIDROFOBIZÁLT TERMÉK  
NATÚR FELÜLET





MODERN kerítéskövünk tökéletes a le-  
tisztult tömegformálású épületek keríté-  
séhez.

Egyszerű, klasszikus kialakítása kitűnően  
keretezi a beton, fém, fa, üveg felületek-  
kel hangsúlyozott, egyszerű geometriai  
formákból alkotott építményeket.

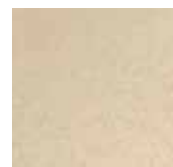
Az egyes falazóelemeken körbefutó élle-  
törés játékos fény-árnyék játékkal  
kápráztatja el a szemlélőt.

- Natúr felület
- Hozzá illeszkedő fedlapokkal

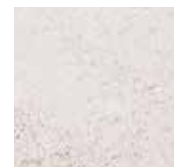
Színválaszték:



agyagszürke



beige



törtfehér



beige-barna satírozott



füstancrit satírozott



jégszürke satírozott



kagylóhéj satírozott



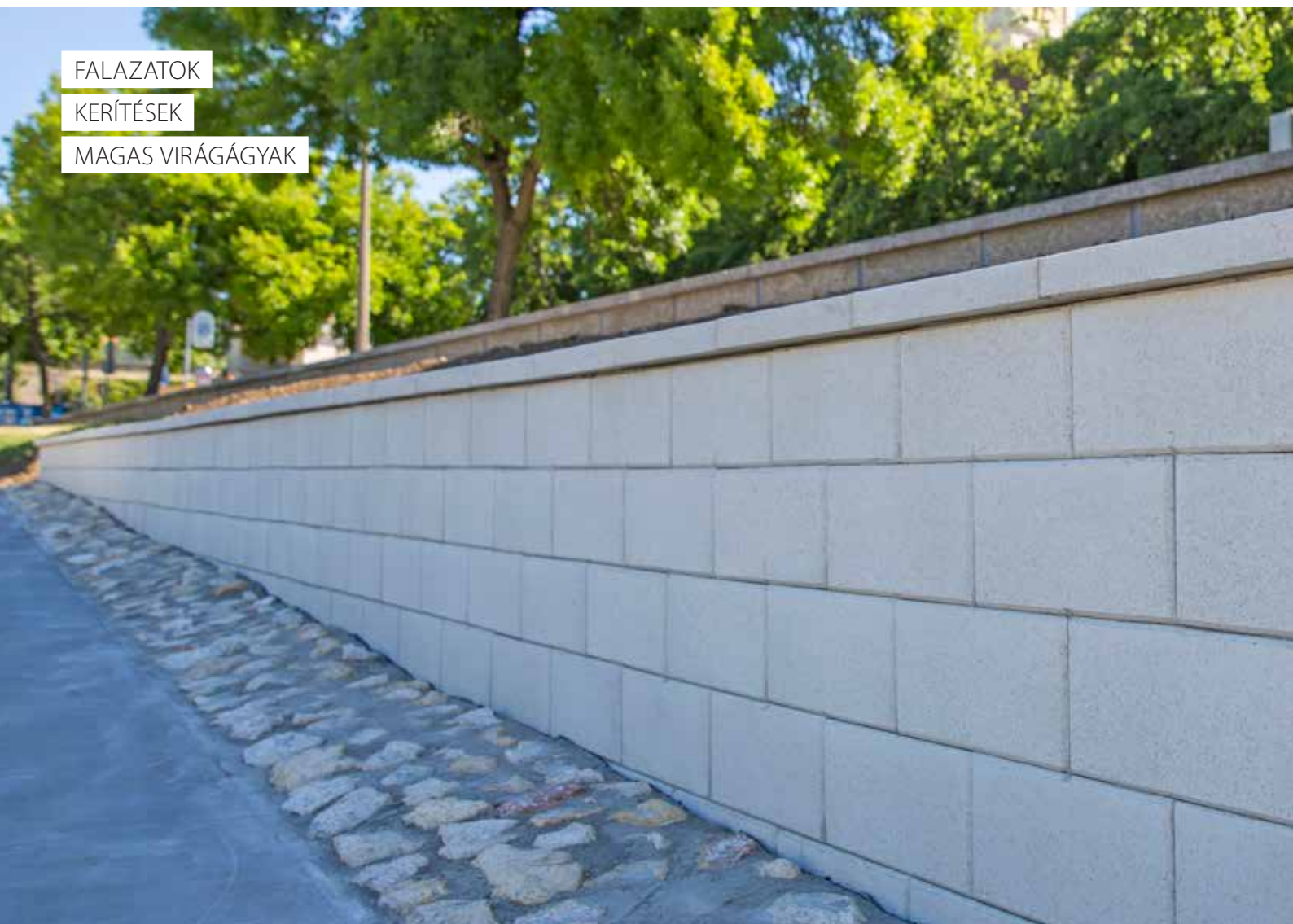
**Egyéb termékek:**

- MODELLEK fedlapok  
25 x 28 x 6 cm méretben
- KANT® natúr burkolókő 33 x 25 x 6 cm  
méretben fedlapként beépítve
- KANT hasított fedlap 25 x 28 x 6 cm  
méretben, párhuzamosan  
hasított oldalélekkel

FALAZATOK

KERÍTÉSEK

MAGAS VIRÁGÁGYAK



## Méret:

*szélesség × hosszúság*  
40 x 20 cm  
20 x 20 cm (félkő)  
40 x 20 cm (sarokelem)

## Vastagság:

20 cm



KÉZZEL VÁLOGATOTT MINŐSÉG  
CE-MINŐSÍTÉS  
FAGYÁLLÓ TERMÉK  
HIDROFOBIZÁLT TERMÉK  
FINOMSZÓRT FELÜLET



MODERN kerítéskövünk tökéletes a le-  
tisztult tömegformálású épületek keríté-  
séhez.

Egyszerű, klasszikus kialakítása kitűnően  
keretezi a beton, fém, fa, üveg felületek-  
kel hangsúlyozott, egyszerű geometriai  
formákból alkotott építményeket.

Az egyes falazóelemeken körbefutó élle-  
törés játékos fény-árnyék játékkal kápráz-  
tatja el a szemlélőt.

- Finomszórjt felület
- Hozzá illeszkedő fedlapokkal



Színválaszték:



törtfehér

**Egyéb termékek:**

- MODELLEL fedlapok  
25 x 28 x 6 cm méretben
- KANT® natúr burkolókő 33 x 25 x 6 cm  
méretben fedlapként beépítve

LEJTŐSTABILIZÁLÁSOK

RÉZSŰBIZTOSÍTÁSOK



**Méret:**

*Kőméret*

25 x 31 x 12,5 cm



KÉZZEL VÁLOGATOTT MINŐSÉG  
CE-MINŐSÍTÉS  
FAGYÁLLÓ TERMÉK  
HIDROFOBIZÁLT TERMÉK  
NATÚR FELÜLET



Ez a natur felületű rézsűkő természetesen illeszkedik a növényzet által zölddé varázsolt falakba, egyúttal garantálja a növényvel fedett nagy felületi arányt.

A nyílt humuszos felületek lehetővé teszik a beültetett növények optimális gyökerzetését és fejlődését. Az egyes elemek kis mérete és alacsony tömege biztosítja a rézsűburkolat gyors felépítését.

A rézsűelem felső nűtolt kialakítása biztosítja a csepegtetős öntözés tömlőjének egyszerű fektetését.

Színválaszték:



sziklabarna



agyagszürke



LEJTŐSTABILIZÁLÁSOK

RÉZSŰBIZTOSÍTÁSOK



**Méret:**

*Kőméret*

40 x 50 x 30 cm

30 x 40 x 25 cm

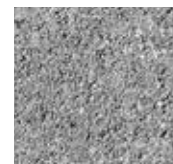


KÉZZEL VÁLOGATOTT MINŐSÉG  
CE-MINŐSÍTÉS  
FAGYÁLLÓ TERMÉK  
HIDROFOBIZÁLT TERMÉK  
NATÚR FELÜLET



Növényekkel beültethető zaj- és szélvédő falak építéséhez, dombhajlatok, lejtők megerősítéséhez vagy akár lankás kert teraszának virágokkal való beültetéséhez ajánljuk, Luna Quartz és Luna Quartz midi rézsűkő elemeinket.

Színválaszték:



szürke



barna



sierra\*

\* csak LUNA Quartz midi





## Méret:

*Felületi méretek cm-ben*

hatszög ø 40 cm (magasság 40 cm)

hatszög ø 50 cm (magasság 50 cm)

hatszög ø 60 cm (magasság 60 cm)

Dézsza ø 40 cm (magasság 40 cm)

Dézsza ø 50 cm (magasság 50 cm)

Dézsza ø 60 cm (magasság 60 cm)

Láda 30 x 30 x 30 cm

Láda 40 x 40 x 40 cm

Láda 50 x 50 x 50 cm

Láda 60 x 60 x 60 cm

Láda 60 x 30 x 30 cm

Láda 80 x 40 x 40 cm

Láda 100 x 50 x 50 cm

Láda 120 x 60 x 60 cm

különböző Euroline színekben



## Egyéb termékek:

- Kiegészítő termékként kerékpártartót is kínálunk 36 x 74 x 20 cm.

KÉZZEL VÁLOGATOTT MINŐSÉG  
FAGYÁLLÓ TERMÉK





A ház környezetének kialakításában a virágtartó edények nem csak dekorációs elemként, de optikai térelhatároló elemként is felhasználhatóak.

A különböző standard formákból, színekből és méretekből történő választás lehetőséget ad elképzelései megvalósítására. Minden virágtartó edény rendelkezik egy vízlefolyó nyílással, ezáltal biztosított a fagyállósága.

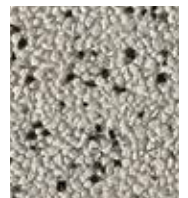
- Dekoratív díszítőelem



Színválaszték:



Berlin



London



Paris



Rome

MAGASÁGYÁS

VIRÁGÁGYÁS

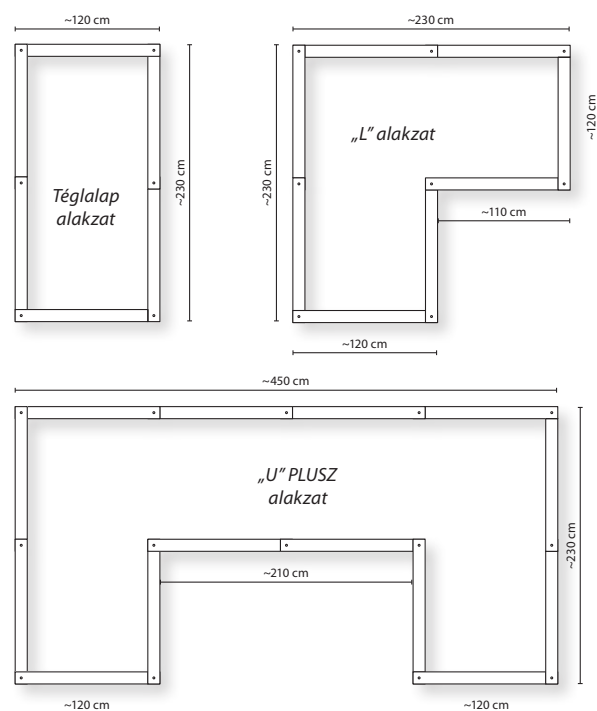
KOMPOSZTÁLÓ



## Méret:

Változatos formák, egyedi méretek

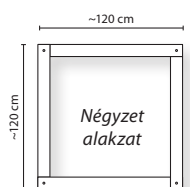
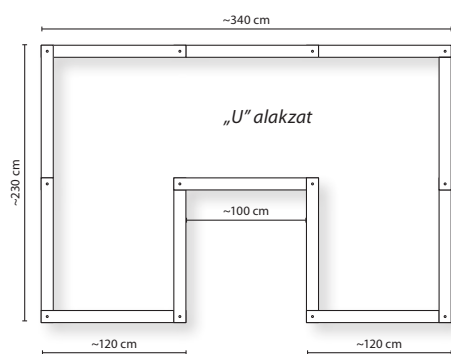
## Rendelhető alakzatok:





A Leier Hungária Kft. által fejlesztett, magasságásokhoz való elemrendszer alapanyaga: Durisol®, azaz híg betonnal átitatott – mineralizált – faforgács, ami egy formába sajtolva megszilárdulása után, egy az időjárási viszontagságoknak, de még a tűznek is ellenálló anyag, mindemellett kis fajsúlya miatt könnyű vele dolgozni.

- Természetközeli megoldás
- Nincs szükség kiegészítő hőszigetelésre
- Egyszerű szerelhetőség
- Nincs bonyolult fóliabetét
- Nem szükséges alépítmény, illetve alapozás
- Rugalmas kialakíthatóság
- Sötét színezés a napfény jobb elnyelésére
- Egyszerű kiviteli formák
- Különböző színek, külön igény szerint
- Rozsdaálló kivitel



Komposztálónak is!





**Bortároló szett I.\***  
max. palack: 30 db  
súly: 36,5 kg



**Bortároló szett II.\***  
max. palack: 88 db  
súly: 102 kg



**Bortároló szett III.\***  
max. palack: 120 db  
súly: 130 kg



**Bortároló szett IV.\***  
max. palack: 208 db  
súly: 232 kg



#### Normál elem

- Max. palackmennyiség: 14 db
- Szélesség: 50 cm
- Magasság: 35 cm
- Mélység: 27 cm
- Súly: 13,5 kg



#### Osztott normálem

- Max. palackmennyiség: 14/16 db
- Szélesség: 50 cm
- Magasság: 35 cm
- Mélység: 27 cm
- Súly: 14,5 kg



#### Záróidom – kicsi

- Max. palackmennyiség: 16 db
- Szélesség: 50 cm
- Magasság: 42 cm
- Mélység: 27 cm
- Súly: 15,5 kg



#### Záróidom – nagy

- Max. palackmennyiség: 18 db
- Szélesség: 50 cm
- Magasság: 47 cm
- Mélység: 27 cm
- Súly: 16,5 kg



#### Lábazat – íves

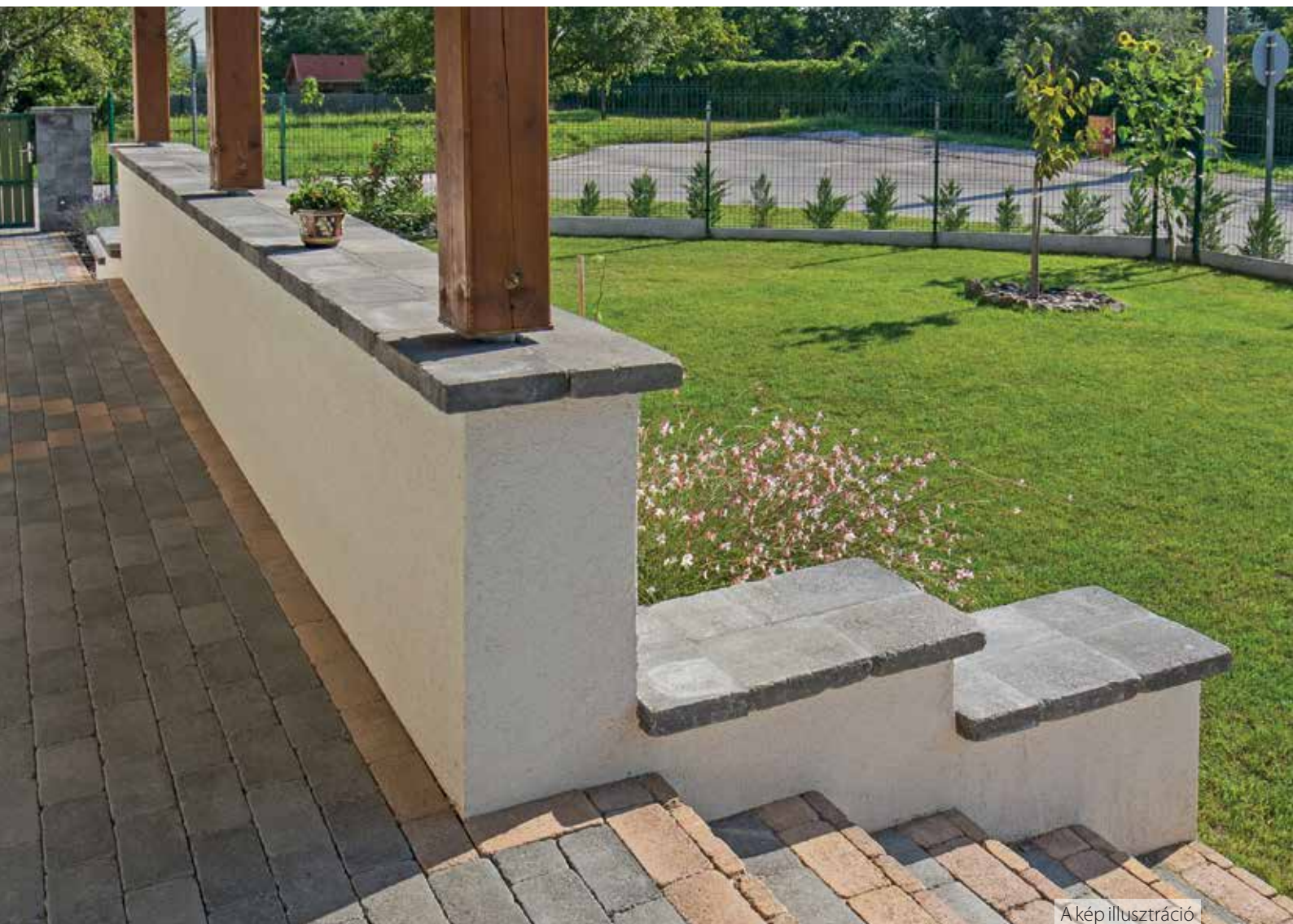
- Szélesség: 50 cm
- Magasság: 15 cm
- Mélység: 27 cm
- Súly: 7 kg



#### Lábazat – hagyományos

- Szélesség: 50 cm
- Magasság: 15 cm
- Mélység: 27 cm
- Súly: 7 kg





A kép illusztráció

## Méret:

*szélesség × hosszúság*

25×25 cm  
30×30 cm  
35×35 cm  
40×40 cm  
50×50 cm

49×20 cm  
49×25 cm  
49×30 cm  
49×35 cm  
49×40 cm  
49×50 cm

## Vastagság:

4 cm



## Színválaszték:



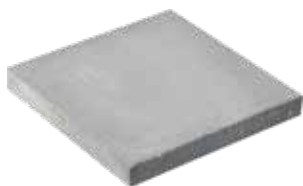
szürke finombeton



szürke finomszört

## beton járdalap

40×40×5 cm  
színválaszték: szürke



## folyóka szegélykő

25×50×17/11 cm  
színválaszték: szürke



## süllyesztett szegélykő

40×20×15 cm  
40×15×20 cm  
színválaszték: szürke



## mederlap

40×40×10 cm, 60×40×10 cm  
színválaszték: szürke



## “K” szegélykő

25×25×15/10 cm  
színválaszték: szürke



## térburkoló szegélykő

100×8×20 cm  
színválaszték: szürke



## kiemelt útszegélykő

100×15/12×25 cm,  
100×15/12×30 cm  
színválaszték: szürke



## sorszegélykő

50×6×30 cm  
színválaszték: szürke, antracit,  
barna, piros, mogoró



## kiemelt útszegélykő

24×15/12×25 cm, 24×15/12×30 cm  
színválaszték: szürke



## Lunetta gypszegély

22×12×4,5 cm  
színválaszték: szürke, barna



## kerti szegélykő

100×5×20 cm,  
színválaszték: szürke,  
fűstantracit, kagylóhéj, macchiato  
100×5×25 cm  
színválaszték: szürke



### Színválaszték:

Homogén színek:



szürke



antracit



barna



piros



mogoró

Satírozott (átmenetes) színek:



kagylóhéj



fűstantracit



macchiato

# FONTOS TUDNIVALÓK

## TEENDŐK ÁTVÉTELNÉL

### Az áru megérkezésénél ellenőrizendő:

- Az áru szemrevételezés alapján rendben van?
- Egyezik a raklapok száma?
- A szállítólevél tartalma és az áru egyezik?  
Majd a szállítólevél aláírása.
- Térkövek csomagolási helye és dátuma azonos üzemből és gyártási szériából származik (néhány nap eltérés megengedett)?



### A beépítés ELŐTT a minőség ellenőrzése:

- A megrendelt termék érkezett meg?
- A megrendelt mennyiség érkezett meg?
- A termék rendben van?



### Az alábbi jelenségek nem minősülnek hiányosságnak és a termék használati értékét nem befolyásolják:

(Részleteket lásd a [www.leier.hu](http://www.leier.hu) honlapon)

- Dörzsölődés nyoma, karcolás
- Kivirágzás
- Színárnyalati eltérés
- Élettörések
- Felületi szerkezet
- Mérettörések (a megengedett eltéréseket az **MSZ EN 1338:2003** pontosan rögzíti)

## BEÉPÍTÉS, FELHASZNÁLÁS

Az utépítésre vonatkozó általános irányelveknek és előírásoknak (**e-ÚT 06,03,42 számú Útügyi Műszaki Előírás, címe: Betonkő burkolatú pályaszerkezetek tervezése és építése**) követelmények, valamint a gyártó alkalmazástechnikai és tervezési segédletében leírtaknak megfelelően kell eljárni. Kérjük, vegyék figyelembe a beépítésre és felhasználásra vonatkozó útmutatóinkat, mivel hibás beépítés és helytelen felhasználásból eredő károkért nem vállalunk felelősséget.

- Válasszák az igénybevétel módjának megfelelően terméket.
- A beépítési útmutató irányelveit be kell tartani.
- A beépítéshez választott ágyazó, ragasztó anyagok feleljenek meg az érvényes szabványoknak.
- A terméket több raklapból és rétegből vegyesen kell beépíteni.
- Az elemek között megfelelő hézagot kell hagyni.
- Kerüljük a termék szennyeződését.



### A beépítés után fontos:

- Szennyeződések helyes eltávolítása
- Ápolás és tisztítás
- A felületek jégmentesítése



Tévedések és minőségi reklamációk elkerülése végett kérjük vegye figyelembe az alábbiakat.

### **Olvasztósó**

Kérjük, hogy lehetőség szerint csak olvasztósót vagy más, a betonfelületek esetében alkalmazható olvasztószert alkalmazzon csúszásmentesítésre (pl. NaCl alapú szerek). A szulfát bázisú hatóanyagokon alapuló olvasztószerek roncsolhatják a betonanyagú lapok, térkövek és lépcsők felületeit. Az olvasztósó vagy más ilyen szulfáttartalmú olvasztószer használata minden termék esetében kimutatható.

Az ilyen, betonra káros szerek használatára visszavezethető károsodásokért Társaságunk nem vállal felelősséget. Minden lap, térkő, lépcsőelem, medence-szegőelem és virágtartó edény termékünk fagy- és kopásálló és ezt saját illetve független laborvizsgálatokkal ellenőrizzük.

### **Fontos!**

A kívánt termék kiválasztásánál kérjük vegye figyelembe a későbbi burkolat tervezett használati módját illetve egyéb igénybevételét:

- Gyalogosforgalomra
- Személyautós forgalomra
- Teherautós forgalomra

Az írásos megrendeléseknek legalább két munkanappal a kívánt szállítási időpont előtt kell beérkeznie Társaságunkhoz.

A szállítási illetve rakodási késedelem miatti utólagos igényeket nem tudunk elfogadni.

### **Kivirágzások**

A kivirágzások a vízben oldható mészkivirágódása miatt keletkeznek, mely a víztartalom elpárolgása után jelenik meg a beton felületeken. A mészkivirágzások nem befolyásolják a betontermékek mechanikai tulajdonságait. Az időjárás viszontagságainak és a burkolat használatának köszönhetően ezek az elszíneződések nagy mértékben enyhülnek és az idő múlásával meg is szűnnek. A kivirágzások nagy része vízben oldódik, így egyszerű mosással eltávolítható. Termékeink környezetbarátok. Ezért nem ajánljuk, hogy a kivirágzásokat különböző vegyi anyagok használatával távolítsák el, ezen kívül e szerek használata a színes termékek esetében a felület elszíneződését is okozhatja.

### **Színeltérések**

A színes betontermékek természetes anyagokból készülnek, melyek jellegükből adódóan is kisebb-nagyobb színárnyalati eltérést mutatnak. Ezeket kiegészítő, a termék végleges színét meghatározó tényezőként jelentkeznek még a gyártás során:

- A cement színárnyalati eltérése,
- A nyers termék szilárdulási körülményei (hőmérséklet, környezeti páratartalom),
- Segédanyagok pigmentjei
- A beton kora.

Az említett technikai tényezők miatt a technológiai előírások leg gondosabb betartása ellenére fenti színeltérések technikailag nem

elkerülhetőek, de nem is befolyásolják termékeink minőségét. Lapok, látszó élekkel készített lapok, lépcsőelemek, térkövek, kerítéselemek, falazat-fedések, virágtartó edények különböző gyártási időpontokban és eljárások szerint készülnek, ezért ezek között enyhé szín és felületi struktúra különbségek jelentkezhetnek.

Burkolás közben javasoljuk az egyidőben több raklapból, csomagból történő anyagfelhasználást, mely kiegyenlítheti az esetleges eltéréseket.

Megfelelő használat esetén az időjárási hatásoknak is köszönhetően minden esztétikai jellegű eltérés gyorsan megszűnik és a burkolt felület egyöntetűen természetesen jelenik meg.

Felhívjuk szíves figyelmét, hogy a katalógusban szereplő képek és minták tájékoztató jellegű illusztrációk, melyek az Önök választását hivatottak megkönnyíteni. A termékek közötti szín és felületi különbségek elkerülhetetlenek, eltérhetnek a prospektusban bemutatottaktól, így reklamációs okként nem fogadjuk el.

### **Élcsorbulások**

Térköveknél és burkolólapoknál a szakszerűtlen beépítésre visszavezethető élcsorbulások jelentkezhetnek az egyes elemeken.

Ez a probléma mindenekelőtt akkor jelentkezik, ha az egyes elemek túl szoros fugával, vagy fuga nélkül csatklakoznak egymáshoz, esetlegesen a burkolat alépítménye nem megfelelő teherbírású, ami által az egyes burkolóelemek csorbulási veszélynek vannak kitéve. Az ilyen igénybevételeknek a legkiválóbb minőségű betonok sem bírnak ellenállni. A csorbulások ilyen esetekben nem a termék, hanem a nem megfelelő alépítmény vagy kivitelezői technológiai fegyelem hibái.

### **Felületstruktúra**

Egyes esetekben a termék felületén jelentkező hajszáltrepedések vagy pórusok sem a nem megfelelő betonszilárdságra vagy korlátozott használati értékre utalnak. Ezek a jelenségek gyártástechnológiából erednek és a terméknek természetes karaktert kölcsönöznek. A különböző gyártástechnológiára visszavezethető finommosási struktúra eltérések a termék használhatóságára nincsenek hatással, és nem jelentenek hiányosságot.

CASTRUM térkő, ARCHITEKTÚRA szárazfalazó és kerítéskő valamint CASTRUM falazókő termékeink különböző felületi struktúrával készülnek, azért hogy első pillantásra még természetesebb hatást keltsenek.

A felületi struktúrák kialakítását természetes kőzetek ihlették. Ezért, mint ahogy az a természetes kőzeteknél is előfordul, a termékek felületén kisebb foltokban vékony, 1-2 mm vastagságú filmet képezhet a csapadékvíz. Ez a jelenség e termékekre jellemző és nincs hátrányos hatása.

### **Mérettérések**

Betontermékek esetében a legkorszerűbb technológiák alkalmazása ellenére is jelentkezhetnek bizonyos mérettérések. A különböző eltérések nagyságát az MSZ EN 1338 (térkövek),

# FONTOS TUDNIVALÓK

MSZ EN 1339 (beton lap termékek) MSZ EN 1340 (beton szegélykő termékek) számú szabványok rögzítik.

A térkövek és lapok magassági különbségei beépítés közben a zúzalék ágyazatban vagy cementhabarcsban kerülnek kiegyenlítésre.

## • Lap termékek

Általánosan jellemző, hogy az egyes lapok között egy terméktípuson és gyártási ütemen belül ritkán fordulnak elő magassági méreteltérések. Különböző lapokból készülő burkolatmintáknál ez a jelenség gyakoribb. Ahogy fent leírtuk, az ilyen magasságkülönbségek az ágyazóréteggel kerülhetnek kiegyenlítésre. Ragasztóhabarcsba történő burkoláskor nehezebb a magassági méreteltérések kiegyenlítése, itt a habarcspogácsákba történő fektetés segítheti elő a burkolat hibátlan végleges megjelenését.

## • Térkő

A térkövek magasságkülönbségei a felület zúzalékágyba vibrálásával tűnhetnek el. Ragasztóhabarcsba történő burkolás esetén ez nehezen kivitelezhető.

## • Lépcsőlapok

A készen beépített lépcsőburkolatoknak egységesen ugyanolyan lejtési viszonyokkal kell megjelenniük. A nyers lépcsőszerkezeten jelentkező méreteltérések, belépő és homloklapok eltérései a cementhabarcs ágyazat vastagságával kerülnek kiegyenlítésre. Nagy felületű vagy bonyolult lépcsőszerkezeteknél, medenceszegéseknél az illesztések (gérbevágások, illesztőelemek alkalmazása) kialakítását egyszerűbb az építés helyszínén elvégezni.

## • Kerítéskövek

A leggyakoribb két sor magas kerítéslábazat alsó sora egy habarcságyba kerül beépítésre, melynél a felső éleket egy alumíniumléc segítségével lehet gyorsan azonos szintre állítani. Az erre felrakott második sor már tökéletes fugaképet mutat. A második sor felső élének esetleges magassági méreteltéréseit a lábazati fedlap rögzítésekor lehet kiegyenlíteni. A többsoros falszerkezetben jelentkező méreteltérések kiegyenlítése a fugákban elhelyezett kis faékek alkalmazásával történhet.

## Szennyeződések

A termékek felületei, elsősorban szabadban, ismétlődően szennyeződhetnek. Ezek kiváltó okai lehetnek a csapadék (por, hamu és koromtartalom miatt), növények (cserepes növények, levelek, virágok, termékek, gyanta, fű, termőtalaj), általában a fák, ételek és italok, kertigrill tevékenység (faszén, olajok, zsírok) rozsda, réz, gumiinyomok. Kerülje az elemek megmunkálása és beépítése során a habarcs, ragasztó vagy festékek (lakkok, faanyagvédő szerek) okozta szennyeződések. Ezek az anyagok tartósan fennmaradó foltosodást idézhetnek elő. Az ilyen jellegű színeltéréseknek nem a betontermékek minőségi hiányosságai, hanem a szennyeződések az okozói. A fátyolszerű foltosodás megakadályozására a beépítés (a termék vágása, fűrészelése, csiszolása) után a betontermék felületét a portól, vágási és egyéb szennyeződéstől bő vízzel lemosva kell megtisztítani. Az építmény tisztításához csak jó minőségű, bevizsgált terméket alkalmazzon.

## Dörzsölődések / Csomagolás

A térkövek, laptermékek, kerítéskövek és rézsűkövek nagy koptató hatású igénybevételre méretezett termékek, de a fuvarozás és rakodás során fellépő igénybevételek (dörzsölés, súrlódás) nyomot

hagyhatnak rajtuk. A természetes időjárás hatásai és a használat során az ilyen jellegű nyomok rövid idő alatt eltűnnek (illetve újak is keletkezhetnek). A teraszlapok, lépcsőelemek és medenceszegések viszont megfelelő csomagolással rendelkeznek a dörzsölési igénybevételek ellen. A vészfékezés, targonca- vagy rakodóvilla behatolás okozta fuvarozási sérülésekre termékeinket nem méretezzük, ezért ezek nem képezhetik minőségi kifogás alapját. A tört élek és felületek antik megjelenésű termékeink jellegzetes jegyei. A dörzsölődések és élettörések tudatos jellemzői az antik megjelenésnek, így ezek sem képezhetik minőségi kifogás alapját.

## Visszaru/Árumozgatás

Társaságunk csak kifogástalan megjelenésű, eredeti gyári csomagolású terméket vesz vissza. Teljes raklap termék visszavásárlása az anyagmozgatási és adminisztrációs költségeink fedezésére a listaárból számított 15%-os kezelési költség levonása mellett lehetséges. A visszaru átvétele csak előre egyeztetett időpontban lehetséges, de ekkor is fenntartjuk a jogot a kezelési költségen felüli értékcsökkenésre vagy az átvétel megtagadására az áru állapotfelmérése alapján. Termék visszaszállítása csak utólagos elszámolással, a bemutatott minta visszaigazolása mellett, Társaságunk beleegyezésével lehetséges. Bontott raklapok visszavétele esetén a termék árát nem térítjük meg, mert az ilyen termékek újraértékesítésének bevétele csak az értékesíthető állapotba hozásra fordított költséget fedezi. Termékeink elnevezéseit szabadon választottuk, ügyelve arra, hogy már használatban lévő elnevezéseket kerüljük. A termék tulajdonságaira, a felhasznált anyagokra és előállítási helyekre történő visszacsatolások hibás következtetéseket vonhatnak maguk után, melyekért nem vállalhatunk felelősséget. Fenntartjuk a jogot a termékek változtatására, különösen a színek, anyagok és méretek vonatkozásában.

## Termék megmunkálás és beépítés

A termékek szakszerű beépítéséhez kérjük használja alkalmazás-technikai útmutatóinkat, melyek letölthetők hivatalos honlapunkról: [www.leier.hu](http://www.leier.hu)

Termékmegmunkálási eljárásaink megfelelnek a technika jelenlegi állása által elvárható szintnek.

## Ápolás és Tisztítás

Termékeink belső hidrofobizáltak, ezért a szennyeződések nehezebben távolíthatók el felületükről. Lap és térkő termékeink tisztítására hagyományos eljárást, seprű és erős vízszugár alkalmazását ajánljuk. Amennyiben például növények, grillezési nyomok okozta foltosodás tisztítása a feladat, betontermékek tisztítására alkalmas szerszemet alkalmazzunk.







# ÁLTALÁNOS SZERZŐDÉSI FELTÉTELEK

## 1. Általános feltételek

A jelen általános szerződési feltételek a Leier Hungária Kft.-vel (a továbbiakban Leier vagy gyártó) építőanyag szállítása és adásvétele tárgyában kötött minden szerződés elválaszthatatlan része, kivéve, ha a Leier írásban kifejezetten eltérően rendelkezik. A viszontértékesítő üzleti partnerek a Leier termékekkel kapcsolatos ajánlataiknál, szerződéseiknél és teljesítéseiknél kötelesek e feltételek figyelembe vételével eljárni. A jelen okiratban foglaltaktól eltérni a felek írásbeli megállapodásával lehet, a vevő ettől eltérő egyedi vagy általános üzleti feltétele csak a Leier írásbeli elfogadó nyilatkozata esetén alkalmazható.

## 2. Árak, árajánlatok

A Leier termékek ÁFA nélküli árait, illetve a csomagolásnál felhasznált raklapok és egyéb segédeszközök ellenértékét és a csomagolási díjat az átadás időpontjában hatályos, a [www.leier.hu](http://www.leier.hu) honlapon is közzétett árlista tartalmazza, melytől a felek szerződésben eltérhetnek. Az ott megjelölt árak tartalmazzák az árlistában megjelölt Leier gyáregységben történő fuvarszközre rakás költségeit is. Az árlista kizárólag Magyarország területén, belföldi forgalomban érvényes. Gyári átvétel esetén a szállítási költségeit a vevő viseli, a leszállított ár tartalmazza a szállítási díjat is. A Leier jogosult a leszállított árat megbontani és a számlán külön fuvar-, illetve szállítási díjat és vételárat feltüntetni. A számlát elfogadottnak tekintik a Felek, ha a vevő a kézhezvételtől számított 3 napon belül azzal kapcsolatban írásban kifogást nem jelez.

## 3. Megrendelések

A vevők megrendeléseiket írásban adják le. Egyedi megállapodás alapján történő megrendelés esetén a vevő hivatkozik a szerződés számára. A megrendelésen a vevő feltünteti, hogy a terméket leszállítva vagy gyári átvétellel kéri. A megrendelések teljesítésére a Leier csak az írásos visszaigazolásban vállalt kötelezettséget, és abban határozza meg a várható szállítási időt. Az egyedi gyártású termékek megrendelésének lemondása esetén a vevő a megrendelési érték 30 %-nak megfelelő mértékű kötbér fizetésére köteles. A már legyártott egyedi termékekre vonatkozó szerződéstől a vevő nem állhat el, köteles a szerződés szerinti vételárat megfizetni a Leiernek. Terméket a Leier nem vásárol vissza. A vevő által összeállított konszignációk és anyagszükséglet-számítások megfelelőségéért a Leier nem vállal felelősséget. A beépítésre kerülő szerkezeti anyagok és rendszerek méreteztetése a vevő feladata és felelőssége.

## 4. Átvétel, teljesítés

Az átvétel helye a vevő által szervezett fuvar esetében a Leier gyár területe (gyári átvétel), az átvévő személy: a vevő vagy az általa megbízott fuvaros. Az átvétel helye a Leier által szervezett fuvar esetén a megadott szállítási cím (telekhatár), átvévő személy: a vevő. A vevő alkalmazottja, megbízottja is jogosult a termék átvételére. Az átvévő az átvételkor köteles az áru mennyiségi és minőségi ellenőrzését elvégezni. A szállítólevelet az ellenőrzést követően mindkét fél aláírja. A vevő a teljesítést megelőzően köteles közölni az átvételre jogosult személyek nevét vagy a szállítóeszköz rendszámát, amennyiben ezt elmulasztja, az átvévő személyét később nem kifogásolhatja. Leszállított termék esetében, ha a vevő vagy megbízottja az átvételnél az egyeztetett időpontban nem jelenik meg, a Leier visszaszállítja az árut és a szállítási költségeit a vevő köteles megfizetni. A kárveszély a termék átadásával száll át a vevőre. Leier EKAER bejelentési kötelezettsége esetén vevő írásban jelzi az átvétel napját, illetve amit a jogszabály az átvétellel kapcsolatban előír. Amennyiben a vevő fuvarozója a gyártó felszólítása ellenére túlsúlyos rakományként szállítja el a terméket, köteles a gyártó ebből eredő kárát megtéríteni. A vevő által szervezendő szállítással megrendelt tételeket a visszaigazolásban megadott szállítási határidőt követő 2 héten belül el kell szállítani. Leszállított termék esetén a vevő köteles biztosítani azt, hogy a szállítási cím 15 m hosszú, illetve 40 tonna össztömegű járműszelvény, illetve az áru rendeltetészerű szállítására alkalmas jármű számára időjárásfüggően függetlenül biztonságosan megközelíthető legyen, beleértve a lerakodás feltételeit is. A Leier szállítása esetén a tehergépjárműről lerakodás a vevő feladata, aki ehhez megfelelően oktatott, kellő létszámú személyzetet biztosít. Amennyiben a Leier daruzást vállal, a vevő köteles a rakodási munkát irányítani. A célállomásra érkezést követően a közbűres minden esetben a vevő feladata, ideértve az esetleges áttállásokat is. A vevő tájékoztatni köteles a Leiert, amennyiben a szállítási cím megközelítése engedéllyel (behajtás, súlykorlátozás) lehetséges, illetve annak beszerzéséről a vevő gondoskodik. Ha az áru átvétele az áruátvevő mulasztása következtében meghiúsul - beleértve ebbe a lerakodási helyszín lerakásra és megközelítésére való alkalmatlanságát vagy a szükséges engedély hiányát is - a Leier az árut visszaszállítja a gyárba, a vevő köteles az eredménytelen szállítási költségeinek megtérítésére. A vevőnek felrögzülő indokolatlan fuvarszköz-várakozásért a Leier állásidő díjat számít fel. Leier fuvarozó alvállalkozó igénybevétele jogosult. Az építkezési vagy szállítási cím pontatlan megjelölése, a behajtó út használhatatlansága, úthasználati díj vagy súlykorlátozások miatt felmerülő többletköltség a vevőt terheli. A Leier az áruk szállításra történő csomagolásánál messzeemenően törekszik az áru védelmét megfelelően szolgáló anyagok használatára. A Leier a raklapokat használható állapotban, a kiadást követő 9 hónapon belül, a vásárlási számla bemutatása esetén, a vásárlás időpontjában érvényes Leier árlistában szereplő vételáron a vevőtől visszavásárolja.

## 5. Fizetési feltételek

A vevő a számlán feltüntetett fizetési hatánapig köteles az ellenértéket megfizetni. Késedelmes fizetés esetén a vevő köteles a Ptk-ban meghatározott mértékű késedelmi kamatot és behajtási költségátalányt megfizetni. Leier jogosult a vevő szerződésszegése, késedelme miatt felmerült indokolt költségeket a vevővel szemben érvényesíteni. A Leier a terméket tulajdonjog fenntartással adja el, azaz az áru a teljes vételár kifizetéséig a Leier tulajdonában marad. A Leier a tulajdonjog fenntartás tényének bejegyzését a

hitelbiztosítéki rendszerben kezdeményezheti, amelyhez a vevő a hitelesített regisztrációját igazolja vagy annak hiánya esetén megteszi. A vevő az általa továbbadott és a fentiek alapján a Leier tulajdonát képező áruk esetében köteles a saját vevőjével szembeni tulajdonjog fenntartást regisztrálni, illetőleg a Leier cég tulajdonában levő árut nem terhelheti meg bármilyen harmadik fél követelésével. A vevő kijelenti, hogy késedelmes fizetése esetén engedményezi az építőanyag értékesítéséből származó követelését és a raktárán lévő, tovább nem értékesített Leier építőanyagok a gyártóval fennálló fizetési kötelezettség fedezetéül szolgálnak. A vevő fizetési nehézsége esetén köteles a terméket a gyártónak saját költségére visszaszállítani és az értéksökkenést megtéríteni. A vevő hozzájárulását adja ahhoz, hogy amennyiben 30 napot meghaladó fizetési késedelme áll fenn, a gyártó képviselője a vevő munkaterületére, telephelyére, a szállítási címre a termék visszaszállítását céljából akadálytalanul bejuthat és a telephelyen található valamennyi Leier építőanyagot a vevő költségére visszaszállíthatja. A Leier a vevő hitelkeretének túllépése, fizetési késedelme, illetve a fizetési szándékával vagy képességével kapcsolatos kétely esetén jogosult a szerződésben rögzített fizetési feltételek felfüggesztésére, előre történő fizetés kikötésére, valamint a szerződéstől érdekműködés bizonyítása nélkül történő elállásra. A vevő kártérítési igénye ilyen esetben kizárt. Vevő kizárólag akkor jogosult építőanyagot rendelni, ha gazdálkodása, pénzügyi helyzete biztos, rendelkezik a vételár kiegyenlítéséhez szükséges fedezettel. Vevő köteles a Leiert haladéktalanul írásban tájékoztatni, ha a pénzügyi, gazdasági helyzetében olyan változás áll be, mely szerződéses kötelezettségeinek teljesítésére kihat, illetve akkor is, ha a cégadataiban változás következik be, különös tekintettel a számlázási adatok, illetve a tulajdonos és az ügyvezető személyének a változására.

## 6. Reklamáció, garancia, szavatosság

Az áruk mennyiségi és minőségi ellenőrzését az átvételekor kell megtenni akár a csomagolás megbontása mellett, az esetleges hiányt és minőségi hibát a szállítólevélben kell feltüntetni és az átadó és átvévő személyeknek aláírni. Amennyiben a vevő a szállítólevélben hibát nem jelez, azzal a teljesítés kifogástalanságát jelzi, ezt követően reklamációt kizárólag az olyan hibákkal kapcsolatban terjeszthet elő, melyek az átvételkor nem láthatóak és nem ellenőrizhetőek. Ez utóbbi kifogásokat haladéktalanul, legfeljebb 5 munkanapon belül írásban, a számla, szállítólevél, teljesítménynyilatkozat csatolásával együtt kell bejelenteni a terméket gyártó gyárban, a hiba pontos megjelölésével, az azt igazoló fotókkal, a szavatossági igény pontos megjelölésével. Reklamációját a <http://reklamacio.leier.hu/> honlapon is előterjesztheti. Minőségi kifogás alá eső termékeket beépíteni nem szabad, azt teljes mennyiségében láthatóvá és ellenőrizhetővé kell tenni a Leier számára. A hibás termékek beépítésére visszavezethető többletköltségek a gyártóra nem háríthatóak át. A betontermékek, tetőcserepek és az égetett agyagtermékek esetében esetlegesen előforduló ún. kivirágzás (pl. més-, só-, vas-oxid kivirágzás), más színeltérés, melírozott térburkolóköveknél a színkomponensek aránya, illetve a darabcsúly kisebb eltérése nem képezheti minőségi kifogás alapját. Melírozott térburkolók esetén a melírozás nem az egyes kövek felületén, hanem a teljes burkolt felületen jelentkezik. A reklamáción alapuló fizetési visszatartások - a minőségi kifogás megalapozatlansága esetén - késedelmes fizetésnek minősülnek és az erre vonatkozó jogkövetkezményeket vonják maguk után. A vevő kellek-szavatossági igénye a teljesítés időpontjától számított egy év (fogyasztó esetében két év) alatt évül el. Amennyiben a vevő igényét ezen határidőn belül mentheti okból nem tudja érvényesíteni, a teljesítéstől számított 5 éves jogvesztő határidőn belül ezt még megteheti, ezt követően igénye érvényesítésére nincs már lehetősége, kivéve, ha jogszabály kogens rendelkezése vagy a felek szerződése ettől eltérően rendelkezik. Ezt a szabályt kell alkalmazni a megülés megszakadására is. Olyan termék esetén, melyre a gyártó kiterjesztett jótállást vállal, a termékregisztráció a <http://garancia.leier.hu/> honlapon keresztül is elvégezhető a vásárlást követő 6 hónapon belül. A vevő köteles a tárolási, felhasználási utasításokat, az alkalmazástechnikai útmutatót betartani. A tájékoztató anyagokban, katalógusokban, marketing kiadványokban szereplő képek, termékfotók csak tájékoztató jellegűek, a termékek színe a fotón láthatótól árnyalatnyival eltérhet, mivel a betontermékek természetes anyagból készülnek, melyek jellegükből adódóan is kisebb-nagyobb színárnyalatnyi eltérést mutatnak. Ezeket kiegészítő, a termék végleges színét meghatározó tényezőként jelentkeznék még a gyártás során a cement színárnyalatnyi eltérése, a nyers termék szilárdulási körülményei (hőmérséklet, környezeti páratartalom), segédanyagok pigmentjei, a beton kora. Az említett technikai tényezők miatt a technológiai előírások legmondosabb betartása ellenére a színeltérések és felületi struktúra különbségek technikaiilag nem elkerülhetők, de nem is befolyásolják termékeink minőségét, illetve használati értékét. Fenti tájékoztatás a partnereknél kihelyezett mintatermékekre is vonatkozik. A termék teljesítménynyilatkozata és alkalmazástechnikai útmutatója a Leier cég honlapján megtalálható. A vevő esetleges továbbértékesítés során köteles a megfelelő alkalmazástechnikára a fogyasztó figyelmét felhívni.

## 7. Személyes adatok kezelése

A jelen ügylet kapcsán tudomására jutott személyes adatokat a Leier a mindenkori jogszabályi előírásoknak megfelelően kezeli. A személyes adatok kezelésének szabályait az Adatkezelési tájékoztató tartalmazza. (<https://www.leier.hu/adatkezesi-tajekoztato>) A szerződéskötéssel a vevő elismeri, hogy megismerte az adatkezelési tájékoztató tartalmát és elfogadja azt.

## 8. Egyéb rendelkezések

Minden esetben a megrendelést követő visszaigazolás időpontjában érvényes ÁSZF-et kell alkalmazni. A mindenkori aktuális ÁSZF a Leier honlapján kerül közzétételre. A vizsg kérdéseket a Felek békés úton, tárgyalások folytatásával kívánják rendezni. Ennek sikeretelensége esetén a Felek a hatáskörrel rendelkező győri székhelyű bíróság kizárólagos illetékességét kötik ki.

# VÁLLALKOZÁSKÖZPONT, GYŐR



Felelős kiadó: Leier Hungária Kft., H-9024 Győr, Baross G. u. 42.

A katalógus utánnyomása, kivonatolása csak előzetes írásos engedélyünk alapján lehetséges. A katalógusban szereplő termékek esetében fenntartjuk általános értékesítési és szállítási feltételeinket valamint a fontos tudnivaló rovatban leírtakat. Fenntartjuk a színváltoztatás lehetőségét. A katalógusban szereplő nyomdai hibákért és tévedésekért felelősséget nem vállalunk. A Kaiserstein® szabadalmilag védett márkanév, melynek védelmét a törvény biztosítja.

2022. január

# MAGYARORSZÁG LEGNAGYOBB ÉPÍTŐANYAG-GYÁRTÓJA



## LEIER ÜZEMEK:

**1 JÁNOSSOMORJA**  
*Betonelemüzem,  
méretregyártott elemek*  
9241 Jánossomorja, Leier út 2.  
Tel.: +36 (96) 565-287  
Fax: +36 (96) 565-276  
E-mail: janossomorja@leier.hu

**2 GYŐR**  
*Betonelemüzem*  
9028 Győr, Fehérvári út 75.  
Tel.: +36 (96) 510-860  
Fax: +36 (96) 510-869  
E-mail: gyoriuzem@leier.hu

**3 GÖNYŰ**  
*Betonelemüzem*  
9071 Gönyű, Dózsa Gy. u. 2.  
Tel.: +36 (96) 544-210  
Fax: +36 (96) 544-217  
E-mail: gonyu@leier.hu

**4 MÁTRADERECSCKE**  
*Téglaüzem*  
3246 Mátraderecske, Baross u. 51.  
Tel.: +36 (36) 576-010  
Fax: +36 (36) 576-019  
E-mail: matraderecske@leier.hu

**5 JÁNOSHÁZA**  
*Betonelemüzem*  
9545 Jánosháza, Pf. 15.  
Tel.: +36 (95) 551-550  
Fax: +36 (95) 551-551  
E-mail: janoshaza@leier.hu

**6 DEVECSER**  
*Téglaüzem*  
8460 Devecser, Sűmegi u. 93.  
Tel.: +36 (88) 512-600  
Fax: +36 (88) 512-619  
E-mail: devecser@leier.hu

**7 KISKUNLACHÁZA**  
*Betonelemüzem*  
2340 Kiskunlacháza, Rákóczi u. 92.  
Tel.: +36 (24) 521-500  
Fax: +36 (24) 521-519  
E-mail: kiskunlachaza@leier.hu

**8 HAJDÚSZOBOSZLÓ**  
*Betoncserepüzem, betonelemüzem*  
4200 Hajdúszoboszló, Szováti útfél 2.  
Tel.: +36 (52) 557-216  
Fax: +36 (52) 557-211  
E-mail: hajduszoboszlo@leier.hu

**9 PÉCS**  
*Betonelemüzem*  
7630 Pécs, Edison u. 110.  
Tel.: +36 (72) 552-500  
Fax: +36 (72) 324-328  
E-mail: peecs@leier.hu

Vegye fel a kapcsolatot az Ön lakhelyén illetékes területi képviselőnkkel, vagy hívja Központi Értékesítésünket.

**Leier**  
ÉRTÉKESÍTÉS

Leier Hungária Kft.  
9024 Győr, Baross Gábor u. 42.  
Tel.: +36 96/512-000  
Fax: +36 96/512-001  
E-mail: ertesites@leier.hu



LeierHU leier\_hu Leier Hungária Kft.

## Az Ön építőanyag-kereskedője:



Nyomdatechnikai okok miatt a termékek itt ábrázolt színe a valódi színtől eltérhet.  
A nyomdai hibákért felelősséget nem vállalunk. Kérjük, vásárlás előtt személyesen  
tájékozódjon kereskedőpartnereinknél.  
Nyomdai előkészítés: GSW99 Bt. • Leier Kaiserstein termékkatalógus HU • 2022.01.10.