

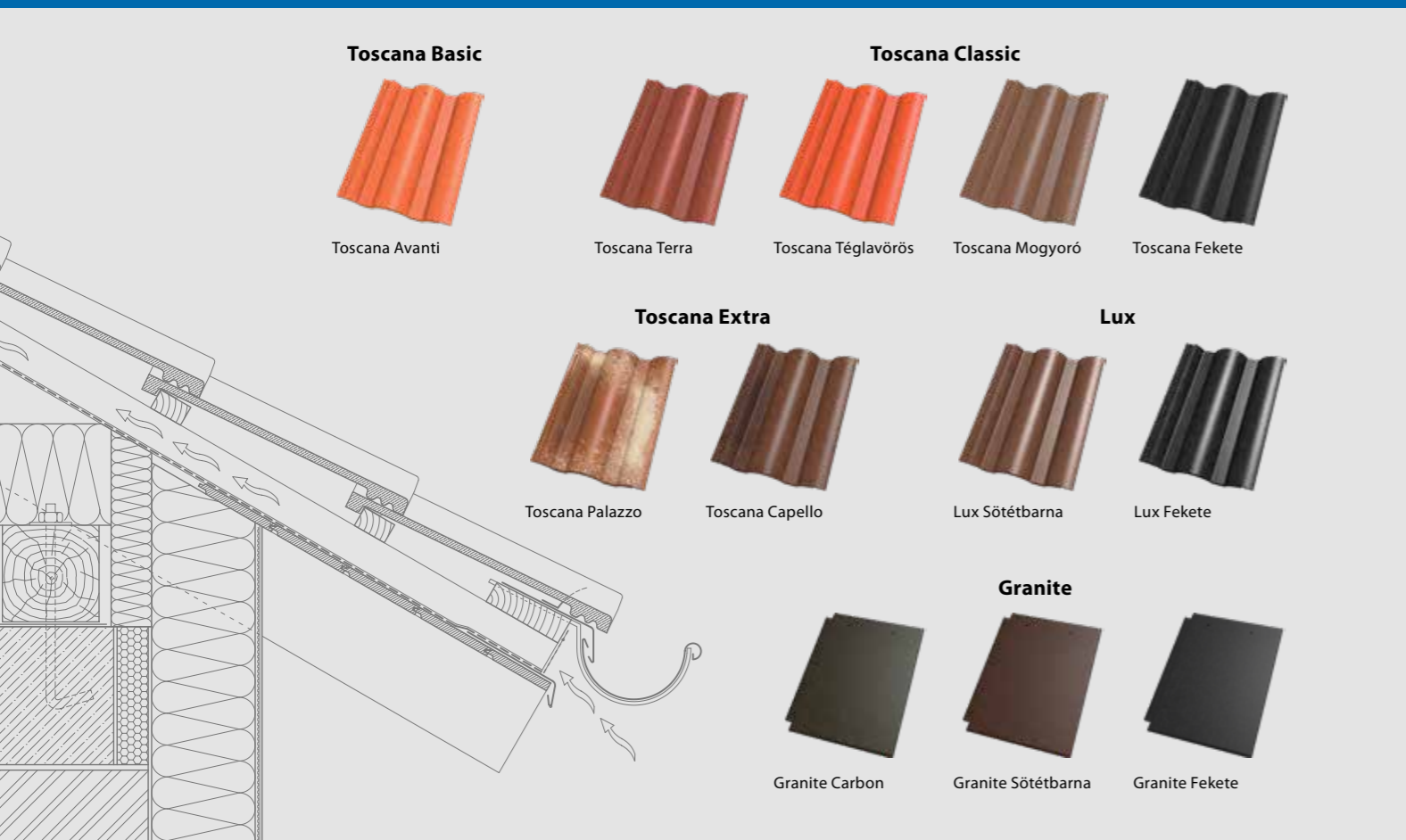
# Leier

## AZ ÉLETRE SZÓLÓ BIZTONSÁG



**BETONCSERÉP**  
TERMÉKISMERTETŐ KIADVÁNY

[www.leier.hu](http://www.leier.hu)



A Leier a betoncserep fagyállóságára, vízzáróságára és méretpontosságára 50 év garanciát vállal. Online regisztráció, és a garanciára vonatkozó részletes leírás a [garancia.leier.hu](http://garancia.leier.hu) oldalon.

a tető tartószerkezeteinek méretezésekor figyelmen kívül lehet hagyni. Az alacsony vízfelvétel miatt a Leier betoncserepek kiemelkedően fagyállóak.

**Különleges felületkezelés**

Betoncserepeink a Lux bevonatolási technológiának köszönhetően zárt, víztaszító felülettel rendelkeznek, amely révén kiváló a vízelvezető képességük, nehezen telepszik meg rajtuk a por és a moha, és évtizedeken keresztül könnyen tisztíthatóak maradnak.

A betoncserepek intenzív és tartós színét, valamint UV-stabilitását az alapanyagba kevert vasoxid alapú festék, és a **kétszeres felületvédelem** garantálja. A színezéshez a legmagasabb minőségi kritériumoknak is megfelelő festékanyagokat használunk. A változatos színek jól harmonizálnak a Leier cégcsoport egyéb díszburkolati elemeivel.

Az elérhető termékpaletta számos lehetőséget biztosít az épület és környezetének stílusához illő tetőfelületek kialakításához és egyéni elképzelések megvalósításához. Kínálatunkban megtalálhatók a hagyományos színek mellett a legújabb trendekhez illeszkedő színek, színekombinációk. Legyen szó lakó-, szociális-, mezőgazdasági-, ipari-, vagy irodaépületről, kis kerti pavilonról, vagy teljes épületegyüttesek fedéséről, nálunk biztos megtalálja az elképzeléseihez legjobban illeszkedő cserépszínt és formát.

**Környezetbarát gyártás és termék**

A gyártás során kizárólag környezetbarát anyagokat használunk. A régi betoncserepek nem jelentenek környezeti kockázatot, feldolgozhatók és újrahasznosíthatók.



# A Leier betoncserepekről

**A betoncserep napjainkban a legelterjedtebb tetőfedő anyag,** hiszen erős, szép, tartós és gazdaságos fedés készíthető belőle, mely változatos formákkal harmonikusan illeszthető az egyes építészeti megoldásokhoz. **A cserépvédelmi funkcióján túl, esztétikai szempontból is fontos,** hiszen az épület „koronája”, erőteljesen meghatározza annak karakterét.

**Formavilág**

A Leier betoncserepek vonalvezetése letisztult, így a tetőn a tökéletes íveket nem töri meg lépcső, nagy hézag. A Leier tetőfedő rendszerekkel a szaruzat hajlásszögétől függően változtatható léctávolsággal, nagy rugalmassággal tervezhet 22°-os hajlásszög felett. A nagy felületű cserépekből **gyorsan és gazdaságosan** építhet.

**Minőség**

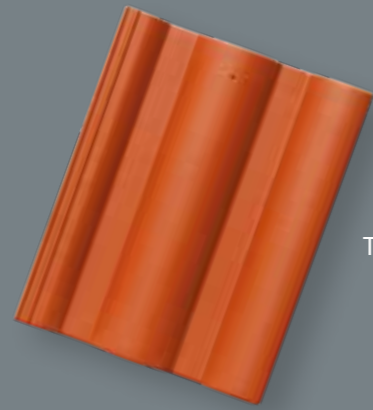
Magyarországon gyártott **európai minőségű termék.** Minden paraméterében megfelel a harmonizált európai szabványoknak, miáltal büszkén viseli a legmodernebb normáknak való megfelelést igazoló CE-jelét. Legyen tomboló szél, zivatar, jégeső vagy hóvihár, a héjazat nagy szilárdsága és tömege megvédi a tetőt az elemek pusztításától, **stabilan ellenáll** az egyre gyakoribbá váló szélsőséges időjárásnak. **A betoncserepek szilárdsága, vízzáró képessége, valamint fagyállósága az idő előrehaladtával folyamatosan növekszik.**

A különleges betonösszetételnek, a bedolgozási és utókezelési technológiának köszönhetően a Leier betoncserepek nyomószilárdsága a rendszeres külső és belső ellenőrzéseken mindig kiemelkedő. A Leier betoncserepek a speciális

gyártástechnológiának, és a szigorú minőségi kritériumoknak köszönhetően **garantáltan méretpontosak.** Nincs vetemedés, a cserepek tökéletesen illeszkednek egymáshoz, így egyszerűen, gyorsan építhető kiváló minőségű tartós tetőhéjazat. Az alapanyagok kiváló minőségének, és az elemek formai kialakításának köszönhetően a Leier tetőfedő rendszerrel készült tető nagy nedvesség és hőmérséklet ingadozás hatására sem változtatja térfogatát vagy tömegét. Cserepeink speciális betonösszetétellel és különleges bedolgozási technológiával készülnek. A többszöri felületkezeléssel ellátott kiemelkedő vízzáró tulajdonságokkal rendelkező betoncserep családot kínálunk Önnek, melynek szakszerű beépítésével **tökéletesen szigetelő héjazat** készíthető. A Leier betoncserepek vízfelvétele elhanyagolható, így tartós csapadék esetén sem növekszik meg a héjazat súlya, így ezt

# Leier betoncserepek bevonati rendszerei

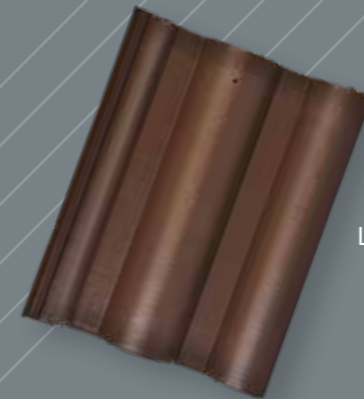
A Leier betoncserepek anyagukban színezve és kétszeres felületkezeléssel készülnek. Ezek együttesen garantálják a színtartósságot, az UV-stabilitást, valamint az egyéb időjárási hatásokkal szembeni sok évtizeden át tartó ellenállóságot. A színezéshez a legmagasabb minőségi kritériumokat is túlszárnyaló nyugat-európai festékanyagokat használunk.



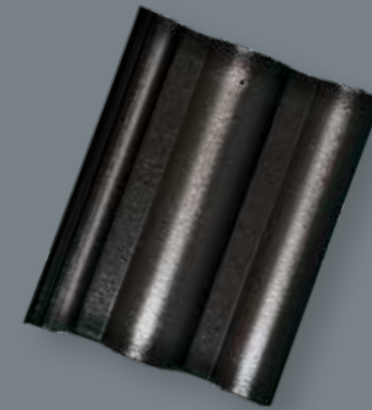
TOSCANA



GRANITE



LUX SÖTÉTBARNA



LUX FEKETE

## TOSCANA, GRANITE BEVONAT

A bevonathoz felhasznált speciális környezetbarát festékek a legmagasabb színvonalat képviselik. A kétszeri bevonatolásnak köszönhetően a termékek színe egységes, és a környezeti hatásoknak sokáig ellenálló. Az alsó bevonati rétegnek póruszáró szerepe is van. Eltömíti a felület mikropórusait, így a legkisebb szennyeződések bejutását is megakadályozza a cserép anyagába. A fedőbevonattal kapja meg a cserép a matt színét, ami egyúttal biztosítja a káros UV-sugarakkal szembeni védelmet.

## LUX BEVONAT

Lux bevonatú cserepeink két különböző festékrétegnek köszönhetik a kiemelkedő tulajdonságaikat. Az alapréteg biztos tapadást, egyenletes felületet biztosít a speciális magas fényű fedőrétegnek, mely a terméket különösen ellenállóvá teszi szinte minden környezeti hatással szemben. A bevonatrendszer különlegessége a ragyogó fény, valamint, hogy évek múltán is könnyen tisztítható, és új tető érzését kelti. Emellett a sima, magasfényű bevonat elősegíti a cserepek felületéről a szennyeződések természetes úton történő távozását. A szennyeződés kevésbé tapad a cserépfelülethez, így csapadékos időben a víz lemossa azt a felületről. Lux bevonattal kétféle színben kínálunk Leier betoncserepeket.



EGYSÉGES SZÍN MINŐSÉG



MAXIMÁLIS UV-VÉDELEM

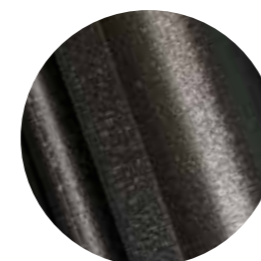
MATT FELÜLET



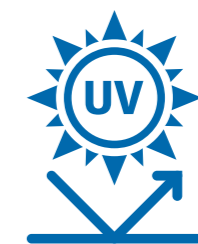
TISZTASÁG



RAGYOGÓ HATÁS



MAGAS FÉNYŰ FEDŐRÉTEG



MAXIMÁLIS UV-VÉDELEM

# TOSCANA CSEREPEK

A Toscana betoncserepekkel hagyományos hullámos profilú fedések készíthetők. Az új tetőkön kívül ideális megoldás régi tetőfedések cseréjéhez is, mivel harmonikus megjelenésükkel illeszkednek a meglévő épített környezet összképébe.



## A költséghatékony megoldás

A Toscana betoncserepek többféle színben kaphatók, aminek köszönhetően igény szerinti tető építhető. Teljesen egyedi megoldások, valamint a környezettel szorosan harmonizáló tetőszerkezetek kiépítésére egyaránt lehetőséget nyújt a speciális fedőanyaggal ellátott Toscana betoncserep. Bármilyen rendeltetési célú épület tetőfedésére alkalmasak a Leier betoncserepei, nálunk biztosan megtalálja az elképzeléseinek megfelelő cserepeket.



# Toscana BASIC



A hullámos betoncserepek formavilága a mediterrán típusú épületek és tetők stílusának megfelelő fedésképet biztosít. Az izgalmas formát a színek sokfélesége teszi még változatosabbá.

### Hullámos betoncserepek elemválasztéka



Típus	Színcsoport	Méret (cm)	Elemükséglet (kb.)	kg/db	Raklap	db/raklap
<b>Beton alapcserep*</b>	basic, classic, extra, lux	33 x 42	10 db/m <sup>2</sup>	4,5	Leier téglaraklap	240
<b>Szegélycserep balos/jobbos</b>	basic, classic, extra, lux	35,5 x 42,2	3 db/fm	6,3	Leier téglaraklap	42
<b>Szellőzőcserep</b>	basic, classic, extra, lux	33 x 42	20 db/100 m <sup>2</sup>	5,3	Leier téglaraklap	44
<b>Kúpcserép* (kúpcserép rögzítő kapoccsal)</b>	basic, classic, extra, lux	42 x 25,5 x 10,4	2,7 db/fm	3,6	Leier téglaraklap	160
<b>Kezdő kúpcserép**</b>	basic, classic, extra, lux	24 x 38 x 10	1 db/élgerinc	4,2	Leier téglaraklap	48
<b>Hármás elosztó kúpcserép**</b>	basic, classic, extra, lux	35,8 x 42,4 x 20,1	1 db/kontycsúcs	6,0	Leier téglaraklap	40

\* 5 db-os kötegben kerül értékesítésre. \*\* A termék ára tartalmazza a szükséges kúpcserép rögzítő elemet.

### Műszaki adatok

<b>Tetőhajlásszög</b>	22°-tól*	<b>Tetőlécméret</b>	minimum 30x50 mm*
<b>Méret</b>	330 x 420 mm	<b>Tetőléctávolság</b>	maximum 34 cm*
<b>Tömeg</b>	4,5 kg/db	<b>Átfedés</b>	minimum 8 cm, tetőhajlásszögtől függően*
<b>Profilmagasság</b>	36 mm	<b>Szükséglet</b>	átlag 10 db/tető m <sup>2</sup> *
<b>Névleges fedési szélesség</b>	304 ± 5 mm		

\* alkalmazástechnikai útmutató szerint

# TOSCANA CSEREPEK

A letisztult vonalvezetés és az elemek tökéletes illeszkedése gyors és gazdaságos tetőfedést tesz lehetővé.



## Minőség hosszútávon

Hosszú élettartam, és klasszikus elegancia jellemzi a Leier betoncserpeit, amelyek közül a Toscana cserpeink a mediterrán típusú épületekhez hasonló tetők építését segítik elő. A formán túli egyediséget a többféle színválaszték biztosítja, a klasszikus mellett a különleges, úgynevezett extra színre is van lehetőség.



## Toscana CLASSIC

Téglavörös

Fekete

Terra

Mogyoró

A hullámos betoncserpek formavilága a mediterrán típusú épületek és tetők stílusának megfelelő fedésképet biztosít. Az izgalmas formát a színek sokfélesége teszi még változatosabbá.

### Hullámos betoncserpek elemválasztéka



Típus	Színcsoport	Méret (cm)	Elemükséglet (kb.)	kg/db	Raklap	db/raklap
Beton alapcserép*	basic, classic, extra, lux	33 x 42	10 db/m <sup>2</sup>	4,5	Leier téglaraklap	240
Szegélycserép balos/jobbos	basic, classic, extra, lux	35,5 x 42,2	3,0 db/fm	6,3	Leier téglaraklap	42
Szellőzőcserép	basic, classic, extra, lux	33 x 42	20 db/100 m <sup>2</sup>	5,3	Leier téglaraklap	44
Kúpcserép* (kúpcseréprögítő kapoccsal)	basic, classic, extra, lux	42 x 25,5 x 10,4	2,7 db/fm	3,6	Leier téglaraklap	160
Kezdő kúpcserép**	basic, classic, extra, lux	24 x 38 x 10	1 db/élgerinc	4,2	Leier téglaraklap	48
Hármás elosztó kúpcserép**	basic, classic, extra, lux	35,8 x 42,2 x 20,1	1 db/kontyecsúcs	6,0	Leier téglaraklap	40

\* 5 db-os kötegben kerül értékesítésre. \*\* A termék ára tartalmazza a szükséges kúpcserép rögzítő elemet.

### Műszaki adatok

Tetőhajlásszög	22°-tól*	Tetőlécméret	minimum 30x50 mm*
Méret	330 x 420 mm	Tetőléctávolság	maximum 34 cm*
Tömeg	4,5 kg/db	Átfedés	minimum 8 cm, tetőhajlásszögtől függően*
Profilmagasság	36 mm	Szükséglet	átlag 10 db/tető m <sup>2</sup> *
Névleges fedési szélesség	304 ± 5 mm		

\* alkalmazástechnikai útmutató szerint

# TOSCANA CSEREPEK

Teljesen egyedi megoldások, valamint a környezettel szorosan harmonizáló tetőszerkezetek kiépítésére egyaránt lehetőséget nyújt a speciális fedőanyaggal ellátott Toscana betoncserep.



## Rusztikus, mediterrán stílus

A mediterrán típusú épületek és tetők stílusának megfelelő fedésképet biztosít. Az izgalmas formát a színek sokfélesége teszi még változatosabbá.



## Toscana EXTRA

A hullámos betoncserepek formavilága a mediterrán típusú épületek és tetők stílusának megfelelő fedésképet biztosít. Az izgalmas formát a színek sokfélesége teszi még változatosabbá.

### Hullámos betoncserepek elemválasztéka



alapcserep

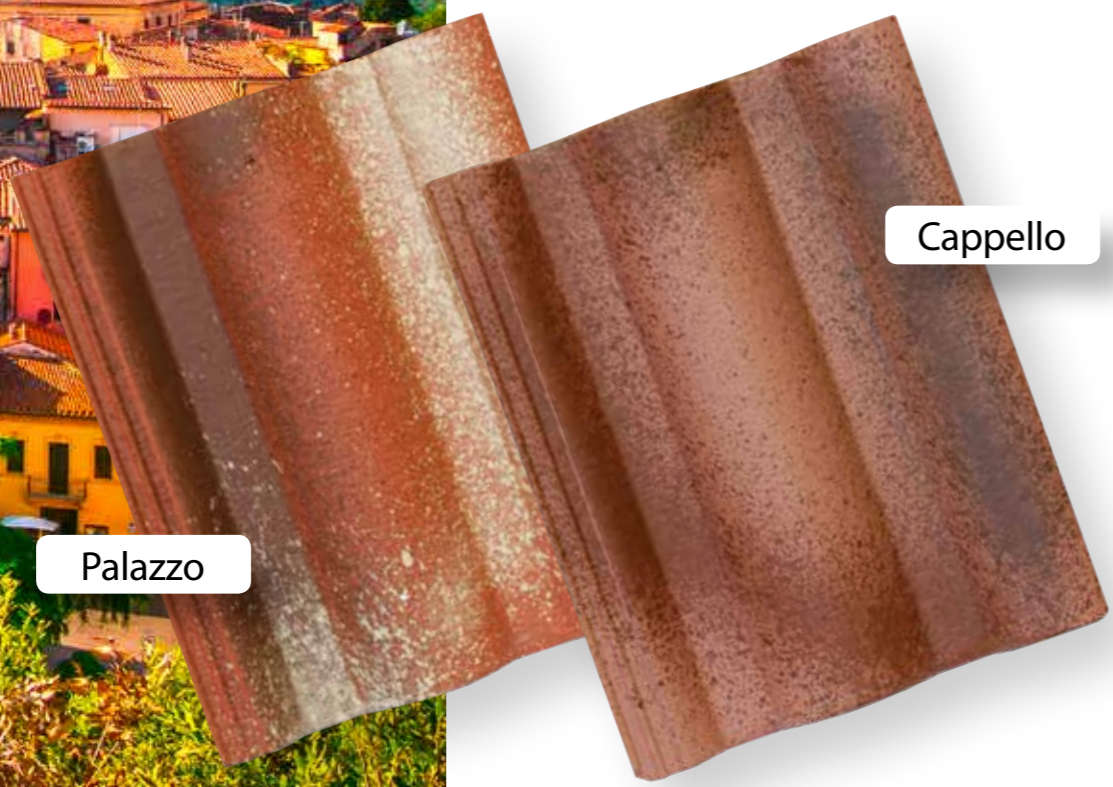
szegélycserep

szellőzőcserep

kúpcserep

kezdő kúpcserep

hármás elosztó kúpcserep



Cappello

Palazzo

Típus	Színcsoport	Méret (cm)	Elemükséglet (kb.)	kg/db	Raklap	db/raklap
Beton alapcserep*	basic, classic, extra, lux	33 x 42	10 db/m <sup>2</sup>	4,5	Leier téglaraklap	240
Szegélycserep balos/jobbos	basic, classic, extra, lux	35,5 x 42,2	3 db/fm	6,3	Leier téglaraklap	42
Szellőzőcserep	basic, classic, extra, lux	33 x 42	20 db/100 m <sup>2</sup>	5,3	Leier téglaraklap	44
Kúpcserep* (kúpcsereprögítő kapoccsal)	basic, classic, extra, lux	42 x 25,5 x 10,4	2,7 db/fm	3,6	Leier téglaraklap	160
Kezdő kúpcserep**	basic, classic, extra, lux	24 x 38 x 10	1 db/élgerinc	4,2	Leier téglaraklap	48
Hármás elosztó kúpcserep**	basic, classic, extra, lux	35,8 x 42,4 x 20,1	1 db/kontycsúcs	6,0	Leier téglaraklap	40

\* 5 db-os kötegben kerül értékesítésre. \*\* A termék ára tartalmazza a szükséges kúpcsereprögítő elemet.

### Műszaki adatok

Tetőhajlásszög	22°-tól*	Tetőlécméret	minimum 30x50 mm*
Méret	330 x 420 mm	Tetőléctávolság	maximum 34 cm*
Tömeg	4,5 kg/db	Átfedés	minimum 8 cm, tetőhajlásszögtől függően*
Profilmagasság	36 mm	Szükséglet	átlag 10 db/tető m <sup>2</sup> *
Névleges fedési szélesség	304 ± 5 mm		

\* alkalmazástechnikai útmutató szerint

# LUX CSEREPEK

Prémium kategóriás, magassfényű cserepeink változatos szín- és formavilággal teszik egyedi stílusúvá a megépített tetőt. A Lux betoncserépek nemcsak felületi kezelést kapnak, a tartós színért a gyártás szinte valamennyi fázisában teszünk, a betoncserépet már anyagában is színezzük.



## Csillogó elegancia

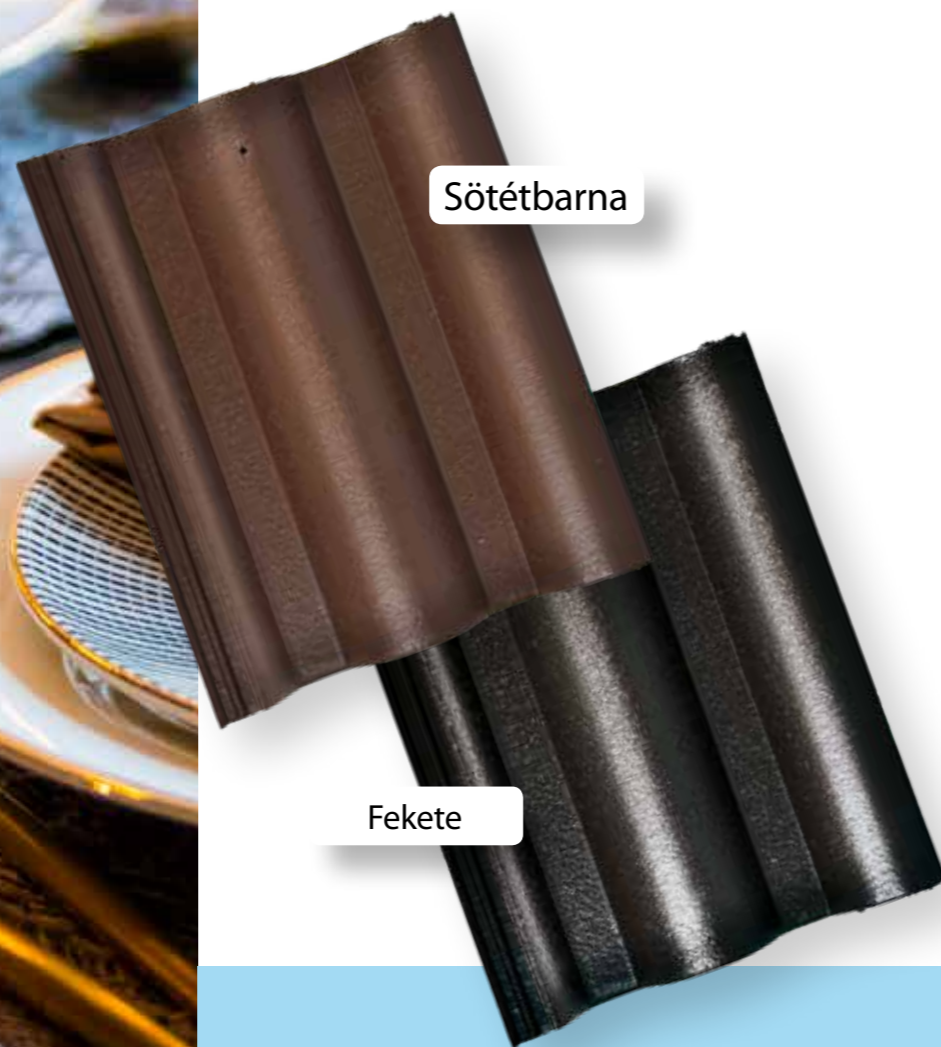
Ragyogó fény, luxus megjelenés, kiemelkedő védelem a környezeti hatásokkal szemben. A mindig divatos fekete és sötétbarna színekben.



# LUX

A hullámos betoncserépek formavilága a mediterrán típusú épületek és tetők stílusának megfelelő fedésképet biztosít. Az izgalmas formát a színek sokfélesége teszi még változatosabbá.

### Hullámos betoncserépek elemválasztéka



Sötétbarna

Fekete

Típus	Színcsoport	Méret (cm)	Elemükséglet (kb.)	kg/db	Raklap	db/raklap
<b>Beton alapcserép*</b>	basic, classic, extra, lux	33x42	10 db/m <sup>2</sup>	4,5	Leier téglaraklap	240
<b>Szegélycserép balos/jobbos</b>	basic, classic, extra, lux	35,5x42,2	3 db/fm	6,3	Leier téglaraklap	42
<b>Szellőzőcserép</b>	basic, classic, extra, lux	33x42	20 db/100m <sup>2</sup>	5,3	Leier téglaraklap	44
<b>Kúpcserép* (kúpcseréprögzítő kapoccsal)</b>	basic, classic, extra, lux	42 x 25,5 x 10,4	2,7 db/fm	3,6	Leier téglaraklap	160
<b>Kezdő kúpcserép**</b>	basic, classic, extra, lux	24 x 38 x 10	1 db/élgerinc	4,2	Leier téglaraklap	48
<b>Hármás elosztó kúpcserép**</b>	basic, classic, extra, lux	35,8 x 42,4 x 20,1	1 db/kontycsúcs	6,0	Leier téglaraklap	40

\* 5 db-os kötegben kerül értékesítésre. \*\* A termék ára tartalmazza a szükséges kúpcserép rögzítő elemet.

### Műszaki adatok

<b>Tetőhajlásszög</b>	22°-tól*	<b>Tetőlécméret</b>	minimum 30x50 mm*
<b>Méret</b>	330 x 420 mm	<b>Tetőléctávolság</b>	maximum 34 cm*
<b>Tömeg</b>	4,5 kg/db	<b>Átfedés</b>	minimum 8 cm, tetőhajlásszögtől függően*
<b>Profilmagasság</b>	36 mm	<b>Szükséglet</b>	átlag 10 db/tető m <sup>2</sup> *
<b>Névleges fedési szélesség</b>	304 ± 5 mm		

\* alkalmazástechnikai útmutató szerint

# GRANITE CSEREPEK



## Modern stílus

A Granite betoncserepek sík felületükkel a modern, letisztult építészeti formavilágot képviselik. Nemcsak új tetőkön, hanem régi tetőfedések cseréjéhez is ajánlott, mivel az egész épület megjelenését újszerűvé varázsolja.



# Granite

ÚJDONSÁG

Fekete

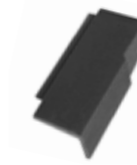
Sötétbarna

Carbon

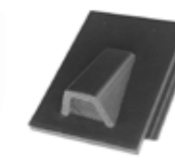
Granite  
betoncserepek  
elemválasztéka



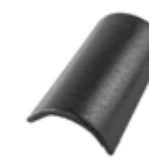
félcserép



félszegélycserép



szellőzőcserép



kúpcerép



kezdő kúpcerép



három elosztó  
kúpcerép

Típus	Méret	Elemükséglet (kb.)	kg/db	db/raklap
Beton alapcserép*	33 × 42	10 db/m <sup>2</sup>	5,3	210
Félcserép	17,8 × 42	szükség szerint	2,6	140
Félszegélycserép	18,5 × 42	3 db/fm	3,9	72
Szellőzőcserép	33 × 42	kb. 20 db/100m <sup>2</sup>	5,5	44
Kúpcerép*	42 × 25,5 × 10,4	2,7 db/fm	3,6	160
Kezdő kúpcerép**	24 × 38 × 10	1 db/élgerinc	4,2	48
Három elosztó kúpcerép**	35,8 × 42,4 × 20,1	1 db/kontycsúcs	6,0	40

\* 5 db-os kötegben kerül értékesítésre. \*\* A termék ára tartalmazza a szükséges kúpcerép rögzítő elemet.

Műszaki  
adatok

Tetőhajlásszög	30°-tól	Tetőlécméret	minimum 30×50 mm*
Méret	330 x 420 mm	Tetőléctávolság	maximum 340 mm
Tömeg	5,3 kg/db	Átfedés	minimum 85 mm
Névleges fedési szélesség	304 ± 5 mm	Szükséglet	9,8 - 10,4 db/m <sup>2</sup>

\* alkalmazástechnikai útmutató szerint



## TERÜLETI KÉPVISELŐINK



### Nyugat-Magyarország:

- 1 Bognár Zoltán**  
E-mail: bognar.zoltan@leier.hu
- 2 Joó Gabriella**  
E-mail: joo.gabriella@leier.hu
- 3 Sörös Károly**  
E-mail: soros.karoly@leier.hu
- 4 Horváth László**  
E-mail: horvath2.laszlo@leier.hu

### Észak-Kelet-Magyarország:

- 5 Radnai Gábor**  
E-mail: radnai.gabor@leier.hu
- 6 Kovács Zoltán**  
E-mail: kovacs.zoli@leier.hu
- 7 Szemecskó Zoltán**  
E-mail: szemecsko.zoltan@leier.hu

### Dél-Magyarország:

- 8 Smányi Péter**  
E-mail: smanyi.peter@leier.hu
- 9 Major Csaba**  
E-mail: major.csaba@leier.hu
- 10 Lengyel Csaba**  
E-mail: lengyel.csaba@leier.hu

## LEIER ÜZEMEK:

### GÖNYŰ

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

### DEVECSER

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

### HAJDÚSZOBOSZLÓ

*Betonelemgyár, betoncserépgyár*  
4200 Hajdúszoboszló, Szováti útfél 2.  
Tel.: +36 (52) 557-216  
Fax: +36 (52) 557-211  
E-mail: hajduszoszlo@leier.hu

### PÉCS

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

### MÁTRADERECSCKE

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

### KISKUNLACHÁZA

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

### JÁNOSHÁZA

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

### JÁNOSMORJA

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

### GYŐR

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

Vegye fel a kapcsolatot az Ön lakhelyén illetékes területi képviselőnkkel, vagy hívja központi értékesítésünket.

## Az Ön építőanyag-kereskedője:

facebook



**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