



50 év
GARANCIA



50 év
GARANCIA



A LEIER betoncserép MSZ EN 490 szabvány szerinti fagyállóságára, vízzáróságára és méretpontosságára 50 ÉV GARANCIÁT VÁLLALUNK!

Online regisztráció, és a garanciára vonatkozó részletes leírás a garancia.leier.hu oldalon.

Érv a Leier bet

A beton tetőcserép bárki számára könnyedén elérhető tetőfedő anyag ①

Aki építkezik, vagy éppen tetőt újít fel, évtizedekre tervez, ezért azok számára az 50 év hasznos élettartamú beton tetőfedő anyagok jó szívvel ajánlhatók. A beton tetőfedő anyagok a legszélesebb vásárlói réteg számára elérhetők.

A tető minősége és az épület energiafelhasználása összefügg ②

Egy beton tetőcseréppel fedett, szakszerűen megépített tető fontos szerepet játszik az épület energiamegtakarításában. Ennek kulcsai a megfelelő hőszigetelés és átszellőztetés, amelyek csökkentik a hőterhelést, valamint a megfelelő alszerkezet kialakítása, ami a tető tartósságáról és külső hatások elleni védelméről gondoskodik. Ilyen tetőt érdemes jó minőségű beton tetőcseréppel fedni.

A beton stabil és masszív anyag, amely idővel nem gyengül, hanem éppen erősödik ③

A beton cserepek szilárdsága, vízzáró képessége és egyben fagyállósága a beton szilárdulásával és így az idő előrehaladtával folyamatosan növekszik. Ez az akár 50 év élettartam egyik alapja.



oncserepek mellett!

A beton tetőcserép a környezeti hatásoknak ellenálló tetőmegoldás

4

Alapanyagának, gyártási technológiájának, valamint felületkezelésének köszönhetően a beton tetőfedő anyagok színe egységes, UV-stabil, nem mohásodik, nem kopik, nem vonzza a villámokat, felületét a jégverés nem károsítja. A hézagmentesen egymásba kapaszkodó beton cserepekből álló héjazatot az egyre szélsőségesebb időjárási jelenségek és környezeti hatások sem rombolják, mert azoknak többek között a fedőanyag nagy szilárdsága és tömege stabilan ellenáll.

A beton tetőfedő anyagok jellemzője az állandó minőség

5

A betonösszetétel, a bedolgozási és utókezelési technológia gondoskodik a beton tető cserepek minőségéről, így pl. MSZ EN 490 szabvány szerinti nyomószilárdságáról, méretpontosságáról. A beton tetőcserép nem vetemedik, akár jelentős hőmérséklet vagy nedvesség- ingadozás ellenére sem változtatja térfogatát vagy tömegét, így tökéletesen egymáshoz illeszkedve, gyorsan és egyszerűen épülhet belőle a tartós tető.

Stabil tető, tartós védelem - viharálló tető betonból!

6

A beton tetőfedő anyagok súlya nem hátrány, és nem is költségnövelő tényező – ellenben a tartós védelem egyik kulcsa. A beton cserép a vékony és könnyű tetőfedő anyagokkal szemben a szélnek jobban ellenáll. A tetőszerkezet teherbíró képességét ugyanakkor nem a tetőfedő anyag önsúlyára, hanem az időjárási hatásokra kell méretezni, hiszen a fedőanyag terhelése elenyésző a szél- és hóteherhez képest. A beton tetőcserepek vízfelvétele elhanyagolható, így tartós csapadék esetén sem növekszik a héjazat súlya.

Környezetbarát gyártás - környezetbarát termék

7

A betoncserepek energiatakarékos gyártása során kizárólag környezetbarát alapanyagokat használnak és maga az elkészült beton tetőfedő anyag is környezetbarát. A régi használt betoncserepek nem jelentenek környezeti kockázatot, életciklusuk végén feldolgozhatók, újrahasznosíthatók.

A Leier betoncserepek bevonatai

BASIC CLASSIC EXTRA bevonat

A **Leier Basic, Classic és Extra** bevonatú betoncserepek anyagukban színezve és kétszeres felületkezeléssel készülnek. Ezek együttesen garantálják a színtartósságot, az UV-stabilitást, valamint az időjárási hatásokkal szembeni sok évtizeden át tartó ellenállóságot.

A színezéshez a gyárban a legmagasabb minőségi kritériumoknak megfelelő nyugat-európai festékanyagokat alkalmazunk.

A **Toscana és Granite** betoncserepek bevonatához használt speciális, környezetbarát festékek a legmagasabb minőséget képviselik. A kétszeri bevonatolásnak köszönhetően a cserepek színe egységes, és a környezeti hatásoknak sokáig ellenálló. Az első bevonati rétegnek póruszáró szerepe is van, eltömíti a felület mikropórusait, a cserép anyagába a legkisebb szennyeződések bejutását is megakadályozva. A fedőbevonattal kapja meg a cserép a matt színét, ami egyúttal biztosítja a káros UV-sugarakkal szembeni védelmet is.



Matt felület



Maximális UV-védelem



Egységes színminőség

BRILLANT bevonat

Az új **Brillant** betoncserep felületkezelés nemcsak kimagasló védelmet nyújt, hanem modern megjelenésével is kiemelkedik a termékpalettán.

Jogos elvárás, hogy a tető ne csak 100%-os védelmet nyújtson, hanem esztétikailag is kiemelkedő legyen.

A **Toscana és Granite Brillant** cserepek mindkét igénynek maximálisan megfelelnek: kiemelkedő kopásállósággal, hosszú távú színvédelemmel és ezüstszürke színének köszönhetően nagy hővisszaverő képességgel rendelkeznek, javítva a tető tartósságát és a belső lakóklimát.



Új, modern megjelenés



Kellemesebb lakóklima



Kimagasló védelem a környezeti hatásokkal szemben

LUX bevonat

A **Lux** bevonatú cserepek a két különböző festékrétegnek köszönhetően kiemelkedő tulajdonságaikat. Az alapréteg biztos tapadást, egyenletes felületet biztosít a speciális magas fényű fedőrétegnek, amely a terméket különösen ellenállóvá teszi szinte minden környezeti hatással szemben.

A **Lux** bevonatrendszer különlegessége a ragyogó fény, valamint, hogy évek múltán is könnyen tisztítható, és új tető érzését kelti. Emellett a sima, magassfényű bevonat elősegíti a cserepek felületéről a szennyeződések természetes úton történő távozását.

A szennyeződés kevésbé tapad a cserépfelülethez, így azt a csapadék lemossa a felületről.



Magas fényű fedőréteg



Maximális UV-védelem



Ragyogó hatás

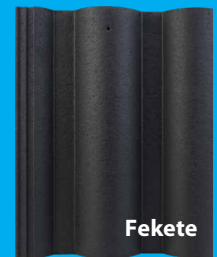
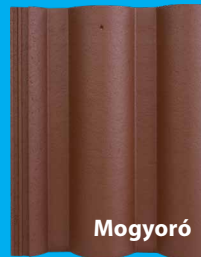
Toscana
Basic



Toscana
Extra



Toscana
Classic



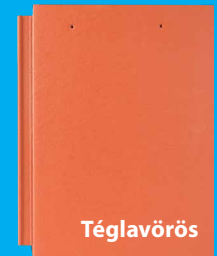
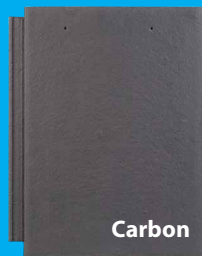
Toscana
Brillant



Granite
Brillant



Granite
Classic



Toscana
Lux





TOSCANA CSEREPEK

Hagyományos formák
mediterrán hangulat.



Minőség hosszútávon

A TOSCANA tetőcserepekkel hullámos profilú fedések készíthetők, amelyek hagyományos és mediterrán típusú épületek és tetők stílusának megfelelő fedésképet biztosít. A formát a színek sokfélesége teszi még változatosabbá, és a klasszikus mellett a különleges, úgynevezett extra színezésre is van lehetőség.

Felújításhoz is ideális

Az anyagukban színezett TOSCANA cserepek megjelenésükkel belesimulnak a meglévő épített környezet összképébe, ezért ideális választás akár régi tetőfedések cseréjéhez is.

A költségghatékony tetőfedés

A TOSCANA cserepek nagy mérete, a rendelkezésre álló kiegészítők köre, az elemek tökéletes illeszkedése gyors és gazdaságos tetőfedést tesz lehetővé.

TOSCANA tetőcserepek LUX bevonattal

A prémium kategóriás, magasfényű TOSCANA tetőcserepek kiemelkedő tartósságáról a többszöri felületi kezelés gondoskodik. Ragyogó fény, luxus megjelenés, kiemelkedő védelem a környezeti hatásokkal szemben – TOSCANA LUX mindig divatos fekete és sötétbarna színekben.

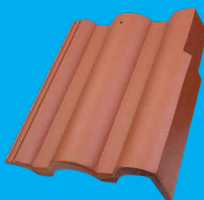
Toscana Basic | Terra



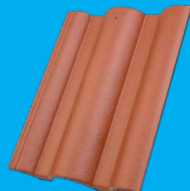
alapcserep



félcserep



szegélycserep



szellőzőcserep



kúpcserep



kezdő
kúpcserep



hármás elosztó
kúpcserep

Toscana Classic | Téglavörös | Mogyoró | Carbon | Fekete



alapcserep



félcserep



szegélycserep



szellőzőcserep



kúpcserep



kezdő
kúpcserep



hármás elosztó
kúpcserep

Toscana Extra | Palazzo



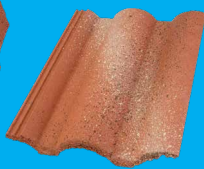
alapcserép



félcserép



szegélycserép



szellőzőcserép



kúpcerép



kezdő
kúpcerép

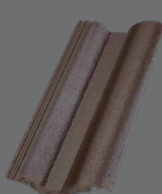


hármas elosztó
kúpcerép

Toscana Lux | Sötétbarna



alapcserép



félcserép



szegélycserép



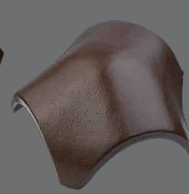
szellőzőcserép



kúpcerép



kezdő
kúpcerép

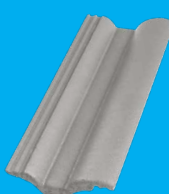


hármas elosztó
kúpcerép

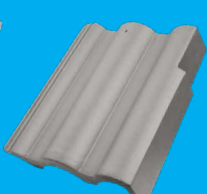
Toscana Brillant | Ezüstszürke



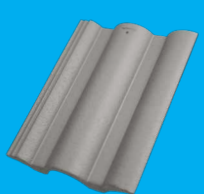
alapcserép



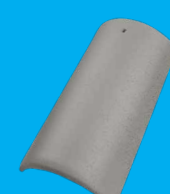
félcserép



szegélycserép



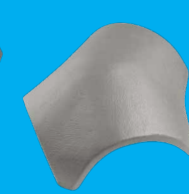
szellőzőcserép



kúpcerép










kezdő
kúpcerép



hármas elosztó
kúpcerép



Műszaki adatok »

Típus	Színcsoport	Méret (cm)	Elemzésükséglet (kb.)	kg/db	Raklap	db/raklap	
Beton alapcserép*		basic, classic, extra, lux	33 × 42	10 db/m ²	4,5	Leier téglaraklap	240
Félcserép*		basic, classic, extra, lux	18 × 42	igény szerint	2,4	Leier téglaraklap	180
Szegélycserép balos/jobbos		basic, classic, extra, lux	35,5 × 42,2	3 db/fm	6,3	Leier téglaraklap	42
Szellőzőcserép*		basic, classic, extra, lux	33 × 42	min. 3 db/szarufaköz	4,4	Leier téglaraklap	120
Kúpcerép* (kúpceréprögzítő kapoccsal)		basic, classic, extra, lux	42 × 25,5 × 10,4	2,7 db/fm	3,6	Leier téglaraklap	160
Kezdő kúpcerép**		basic, classic, extra, lux	24 × 38 × 10	1 db/élgerinc	4,2	Leier téglaraklap	48
Hármas elosztó kúpcerép**		basic, classic, extra, lux	35,8 × 42,4 × 20,1	1 db/kontycsúcs	6,0	Leier téglaraklap	40

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

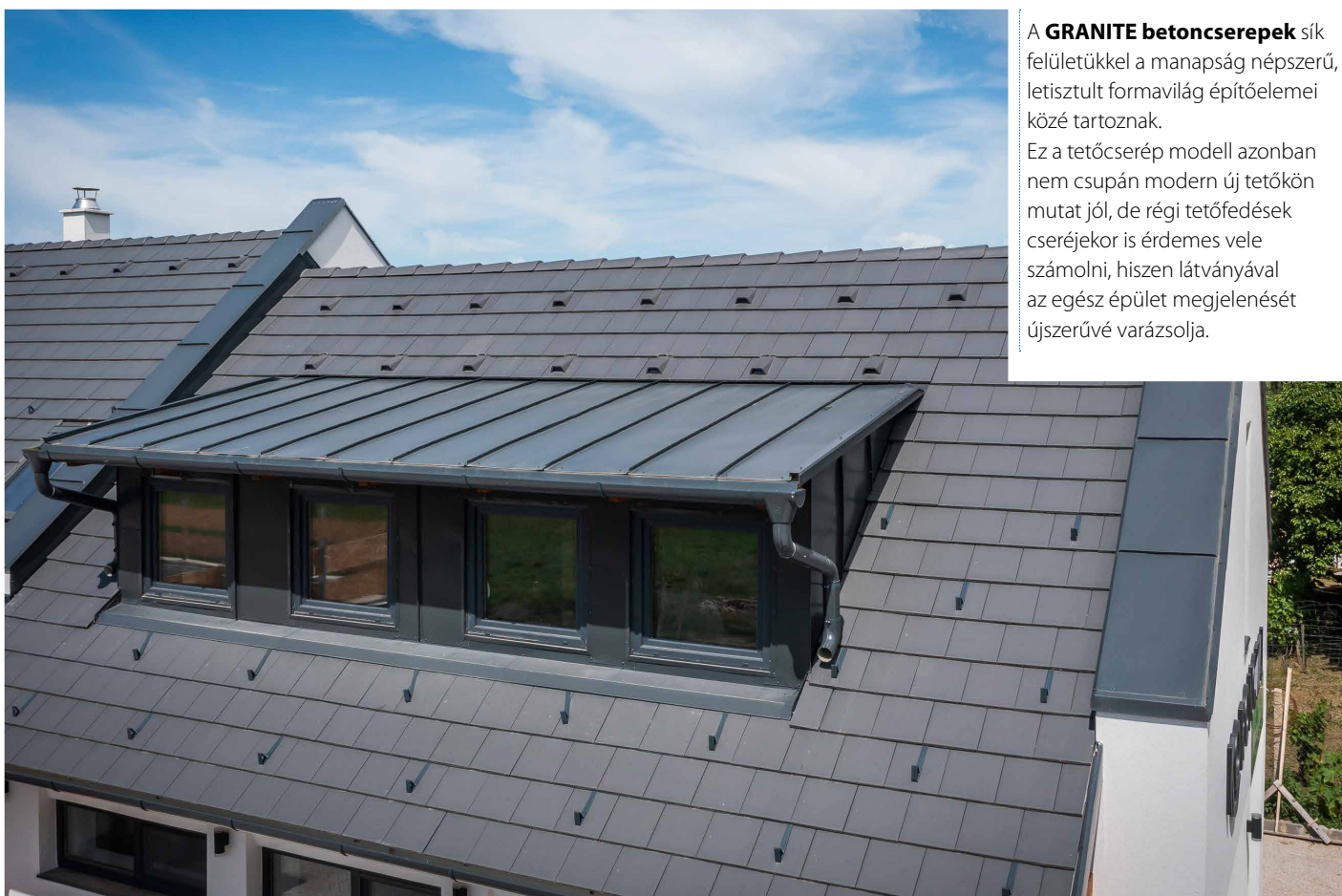
Tetőhajlásszög	22°-tól*
Méret	330 x 420 mm
Tömeg	4,5 kg/db
Profilmagasság	36 mm
Névleges fedési szélesség	300 ± 5 mm

Tetőlécméret	minimum 30×50 mm*
Tetőléctávolság	maximum 34 cm*
Átfedés	minimum 8 cm, tetőhajlásszögtől függően*
Szükséglet	Szükséglet : 9,8 - 10,4 db/m ²

* alkalmazástechnikai útmutató szerint

GRANITE CSEREPEK

Modern stílusjegyekkel
régi és új épületeken



A **GRANITE betoncserepek** sík felületükkel a manapság népszerű, letisztult formavilág építőelemei közé tartoznak.

Ez a tetőcserép modell azonban nem csupán modern új tetőkön mutat jól, de régi tetőfedések cseréjekor is érdemes vele számolni, hiszen látványával az egész épület megjelenését újszerűvé varázsolja.

GRANITE CLASSIC | Carbon | Sötétbarna | Fekete | Téglavörös



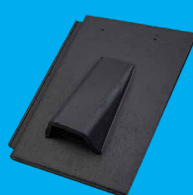
alapcserép



félcserép



félszegélycserép



szellőzőcserép
kupakkal



kúpccserép



kezdő
kúpccserép



hármás elosztó
kúpccserép

GRANITE BRILLANT | Ezüstszürke



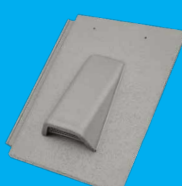
alapcserép



félcserép



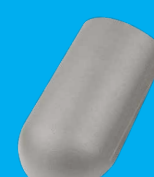
félszegélycserép



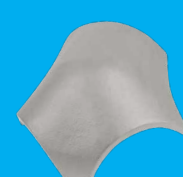
szellőzőcserép
kupakkal



kúpccserép










kezdő
kúpccserép



hármás elosztó
kúpccserép

Műszaki adatok »

Típus	Méret	Elemzésükséglet (kb.)	kg/db	db/raklap
Beton alapcserép* 	33 × 42	10 db/m ²	5,3	210
Félcserép* 	17,8 × 42	szükség szerint	2,6	140
Félszegélycserép 	18,5 × 42	3 db/fm	3,9	80
Szellőzőcserép kupakkal 	33 × 42	kb. 20 db/100m ²	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
Hármas 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.

Tetőlécméret	minimum 30×50 mm*
Tetőléctávolság	maximum 340 mm
Átfedés	minimum 8 cm, tetőhajlásszögtől függően*
Szükséglet	9,8 - 10,4 db/m ²

Tetőhajlásszög	30°-tól
Méret	330 x 420 mm
Tömeg	5,3 kg/db
Névleges fedési szélesség	304 ± 5 mm

* alkalmazástechnikai útmutató szerint

BRILLIÁNS ÚJDONSÁG a Leiertől!

 **Brillant** | Granite
ezüstszürke



 **Brillant** | Toscana
ezüstszürke



Új, modern
megjelenés



Kimagasló védelem a
környezeti hatásokkal
szemben



Hosszan tartó
színvédelem



Kiváló
kopásállóság



Nagyobb
hővisszaverő hatás



Kellemesebb
lakóklima

ÚJ! betoncserép

www.leier.hu

ÁTALÁNOS TETŐFEDŐ KIEGÉSZÍTŐK

TETŐÁTVÉZETÉS



Toscana
csatorna- és helyiség
kiszellőztető egység

1.



Univerzális
csatorna- és helyiség
kiszellőztető egység

2.



Toscana
antennakivezető
egység

3.



Univerzális
antennakivezető
egység

4.



Toscana
fűstkivezető
egység

5.



Univerzális
fűstkivezető
egység

6.



Toscana
szolárkivezető
egység

7.



Univerzális
szolárkivezető
egység

8.



Fóliagallér

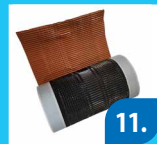
9.

TARTOZÉKOK, ERESZ, GERINC ÉS VÁPA KIALAKÍTÁS



Leier Vent Roll
kúpalátét

10.



Leier Alu Roll
aluminium
kúpalátét

11.



Kúpcerép
véglezáró
aluminium

12.



Leier gerincdék
tartó / Torx

13.



Lezárófésű

14.



Szellőzőléc
lezárófésűvel

15.



Szellőzőléc

16.



Szellőzőszalag
hullámos
aluminium

17.



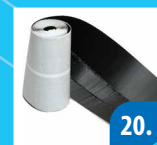
Szellőzőszalag
aluminium

18.



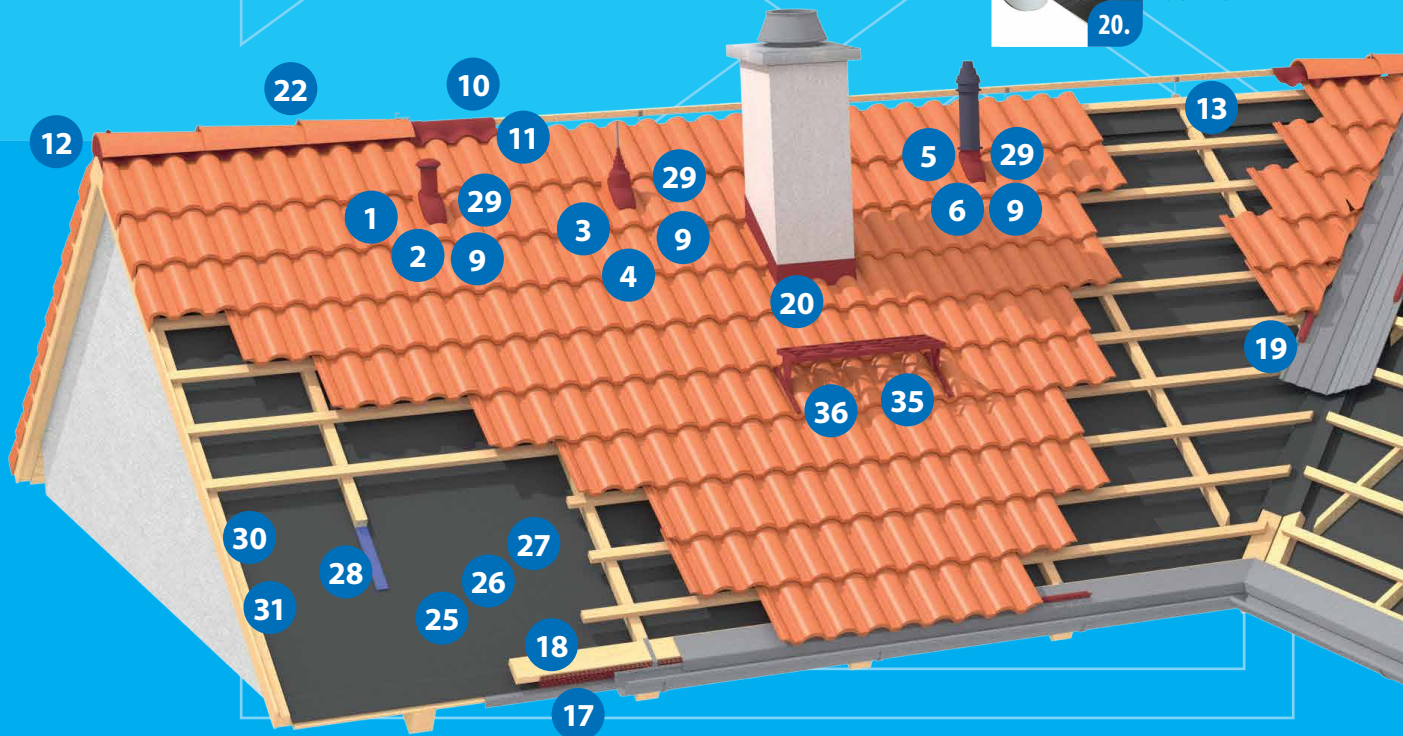
Vápaszegély
szivacs PE

19.



Leier kémény
és falszegély
aluminium

20.





Újra a kínálatban!



Gondolkozzon rendszerben!

RÖGZÍTŐK



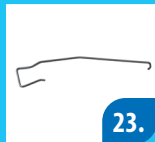
Rögzítő csavar

21.



Kúpcerép
rögzítő fém
téglavörös

22.



Viharkapocs
Toscana
cseréphez

23.



Viharkapocs
Granite
cseréphez

24.

TETŐFÓLIÁK



25.

Dörken Delta XX-Plus
Light 120gr/m²
páraáteresztő tetőfó-
lia, ragasztósávval*



26.

Dörken Delta XX-Plus
Universal 150gr/m²
páraáteresztő tetőfó-
lia, ragasztósávval*



27.

Dörken Delta XX-Plus
Strong 180gr/m²
páraáteresztő tetőfó-
lia, ragasztósávval*

* minimálisan rendelhető
mennyiség 1 tekercs

RAGASZTÓANYAGOK



28.

Dörken Delta
Habszögtömítő
szalag



29.

Dörken Delta Flex
Band nyújtható
ragasztószalag



30.

Dörken Delta
Multiband
univerzális
fóliaragasztó szalag



31.

Dörken Delta
Than tubusos
tömítő

HÓFOGÁS



32.

Hófogó elem



33.

Hófogórács
tartó



34.

Hófogórács
+ közdarab
téglavörös

TETŐBIZTONSÁG



35.

Varia
tipegórács
komplett



36.

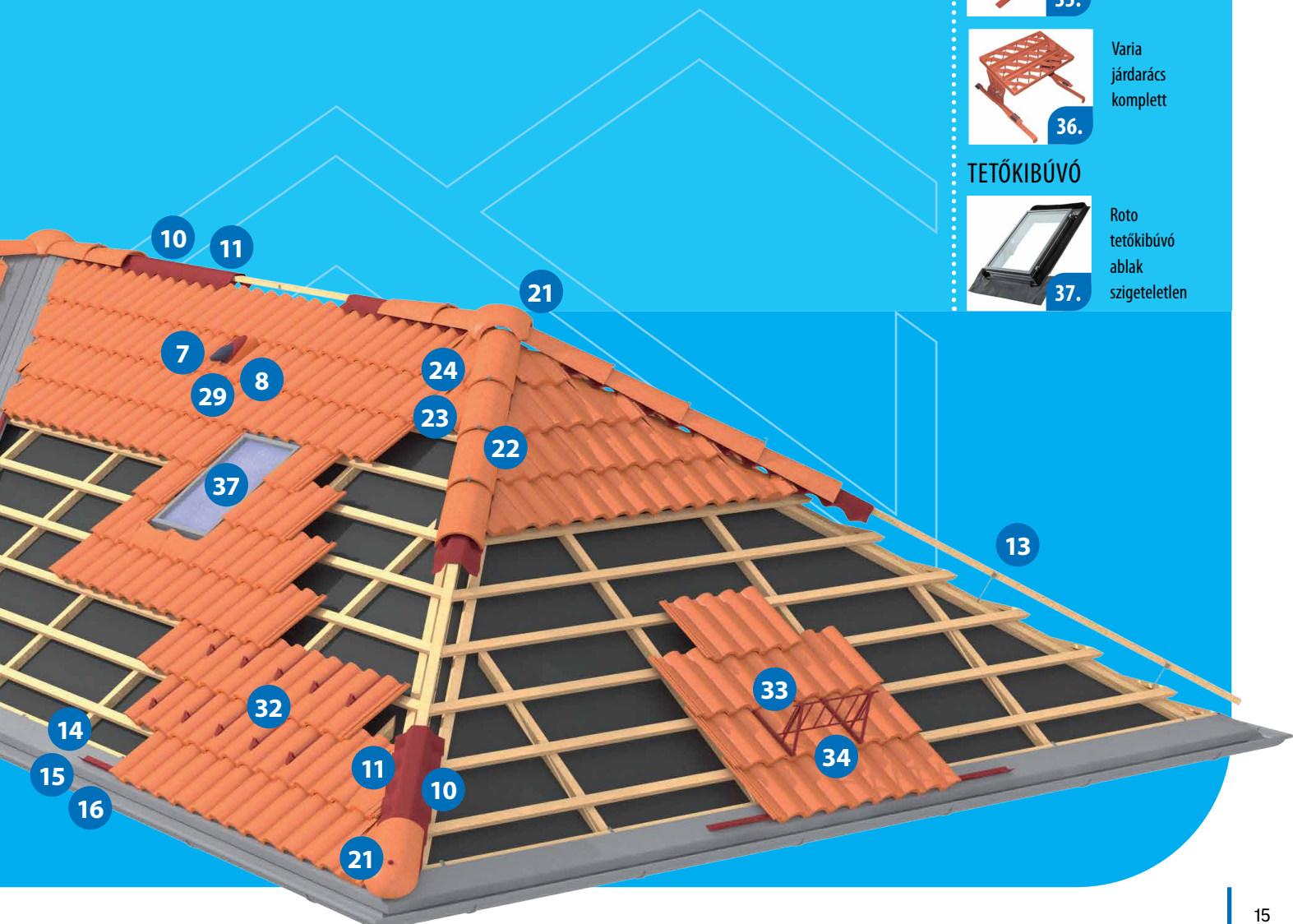
Varia
járdarács
komplett

TETŐKIBÚVÓ

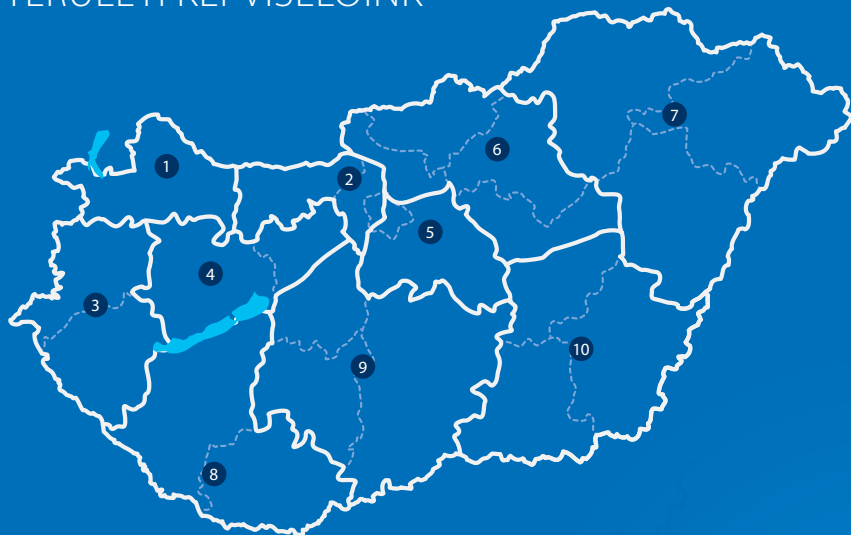


37.

Roto
tetőkibúvó
ablak
szigeteteletlen



TERÜLETI KÉPVISELŐINK



TERMÉK-
MENEDZSER



SZÜCS ZSOLT

+36 (30) 989 2700
szucs.zsolt@leier.hu

Nyugat-Magyarország:

- 1 Györkös Krisztián**
E-mail: gyorkos.krisztian@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 Bogácsi Szilvia**
E-mail: bogacsi.szilvia@leier.hu
- 6 Kovács Zoltán**
E-mail: kovacs.zoli@leier.hu
- 7 Szemecskó Zoltán**
E-mail: szemecsko.zoltan@leier.hu

Dél-Magyarország:

- 8 Papp Gábor**
E-mail: papp.gabor@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, betoncserepgyár

4200 Hajdúszoboszló, Szováti útfél 2.

Tel.: +36 (52) 557-216

Fax: +36 (52) 557-211

E-mail: hajduszoboszlo@leier.hu

PÉCS

Betonelemgyár

7630 Pécs, Edison u. 110.

Tel.: +36 (72) 552-500

Fax: +36 (72) 324-328

E-mail: peecs@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

JÁNOSSOMORJA

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:



Leier
ÉRTÉKESÍTÉS

Leier Hungária Kft.

9024 Győr, Baross Gábor u. 42.

Tel.: +36 96/512-000

E-mail: ertesites@leier.hu

LeierHU leier_hu Leier Hungária Kft. leier_hu

www.leier.hu